# Campus 013

## PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

## 2026-2027

## VMBO

**Naam van de school:**

**Campus 013**
**Stappegoorweg 185**
**5022 DD te Tilburg**
**Brinnummer 20GD00**

**Schoolbestuur:**
**Yonder**
**Stappegoorweg 183, Tilburg**

**postadres:**
**Postbus 1330**
**5004 BH TILBURG**

Inhoud:

Gegevens van: school, bestuur en commissie van beroep

Programma van toetsing en afsluiting
Het schoolexamen / centraal examen
De eindtermen k1 en k2
Profielwerkstuk
Handelingsdeel
Verandering in het PTA gedurende het schooljaar
Reikwijdte

Informatie per leerweg per vak leerjaar 3

Basis beroepsgerichte leerweg (inclusief LWT) blz. 9
Kader beroepsgerichte leerweg blz. 60
Gemengde leerweg / Theoretische leerweg blz. 111

Informatie per leerweg per vak leerjaar 4

Basis beroepsgerichte leerweg (inclusief LWT) blz. 163
Kader beroepsgerichte leerweg blz. 228
Gemengde leerweg / Theoretische leerweg blz. 291

Extraneus De Keyzer

Basis beroepsgerichte leerweg (inclusief LWT) blz. 356
Kader beroepsgerichte leerweg blz. 374

Extraneus Parcours

Basis beroepsgerichte leerweg blz. 391
Kader beroepsgerichte leerweg blz. 424

## GEGEVENS VAN SCHOOL, BESTUUR EN COMMISSIE VAN BEROEP

| | | |
|---|---|---|
| Naam school | : | Campus 013 |
| Brinnummer | : | 20GD00 |
| Adres school | : | Stappegoorweg 185<br>5022 DD Tilburg |
| Telefoonnummer | : | 013 - 5397040 |
| Directeur: | : | H. Snijders |
| Secretaris van het examen | : | G. Nieuwlaat |
| Schoolbestuur | : | Yonder<br>Postbus 1330<br>5004 BH TILBURG |
| Commissie van Beroep | : | Adres:<br>Commissie van Beroep<br>Postbus 1330<br>5004 BH TILBURG |
| Examencommissie | : | J. Sondaal, voorzitter<br>G. Nieuwlaat, secretaris<br>L. v. Berkel, lid<br>R. Boom, lid<br>S. Mooijman, lid |
| Administratie en cijferverwerking | : | Medewerksters STUZA<br>Medewerksters Balie |

# Het schoolexamen / centraal examen

Algemene richtlijnen:

1. Het schoolexamen beslaat een periode van één jaar. De toetsen voor het schoolexamen worden evenwichtig verdeeld. Schoolexamens vinden plaats in leerjaar 3 en 4.

2. Vóór iedere proef moet aan de leerling tijdig worden medegedeeld over welk gedeelte van de leerstof gevraagd zal worden, of dit schriftelijk, mondeling, praktisch of een combinatie hiervan zal zijn en op welk tijdstip de proef wordt afgenomen. Tijdig wil zeggen minimaal 1 week van tevoren.

3. Een leerling is verplicht ieder onderdeel van het schoolexamen te maken. Bij afwezigheid bij een onderdeel van het schoolexamen is de leerling verplicht stappen te ondernemen om dit onderdeel alsnog te maken. Heeft een leerling zijn schoolexamen niet afgerond dan mag hij niet deelnemen aan het centraal examen in leerjaar vier.

4. Iedere toets is onderdeel van het schoolexamen en wordt als zodanig opgenomen in het programma van toetsing en afsluiting.

5. Ná elke afgelegde toets wordt de leerling zo spoedig mogelijk in kennis gesteld van de beoordeling (binnen 10 schooldagen)

6. Voor herkansing volgens onderstaande regels komen alle vakken in aanmerking welke behoren tot de slaag/zakregeling m.u.v. LO en KCKV. Voor deze vakken is een apart artikel opgenomen:
   a. Een herkansing bestaat uit het opnieuw maken van een PTA toets. De vakgroep dient hiervoor een variant van de bestaande toets in te zetten.
   b. De kandidaat heeft totaal 7 herkansingsmogelijkheden in leerjaar vier. Verdeeld over 3 periodes. In periode 1 zijn er 2 herkansingsmogelijkheden, in periode 2 zijn er 2 herkansingsmogelijkheden en in periode 3 zijn er 3 herkansingsmogelijkheden. Na elke periode vervallen de herkansingsmogelijkheden.
   c. Het aantal herkansingen per vak is niet gelimiteerd.
   d. De vakgroep geeft in haar PTA aan welke toetsen herkanst kunnen worden.
   e. Het hoogste cijfer geldt als definitief cijfer voor de toets.
   f. Het inhalen van een PTA toets n.a.v. geoorloofd verzuim wordt niet als herkansing aangemerkt.
   g. Een kandidaat die ongeoorloofd afwezig is bij een herkansing, heeft geen recht meer op die herkansingsmogelijkheid.
   h. Voor de vakken KCKV en LO krijgen leerlingen 3 herkansingsmogelijkheden per vak.
   i. Voor de beroepsgerichte keuzevakken in leerjaar 3 zijn twee herkansingsmogelijkheden.
   j. Voor kandidaten die 4 VMBO geheel overdoen of niet slagen voor het centraal examen, vervallen de herkansingen die zij in dat jaar gedaan hebben.

7. De cijfers van het schoolexamen moeten tien kalenderdagen vóór de aanvang van het Centraal Examen naar deinspecteur worden verzonden. Het schoolexamen moet derhalve voor het centraal examen zijn afgesloten. Dit geldt ook voor het profielwerkstuk.

8. In Magister in het vierde leerjaar staat tijdig voor de centraal examens een persoonlijk examenrooster, met daarop alle vakken, data en tijden.

9. Door degenen die toezicht hebben gehouden bij het Centraal Examen wordt een proces-verbaal gemaakt op een daarvoor verstrekt formulier.

10. Vóór iedere proef of examen mogen de leerlingen alleen die spullen bij zich hebben die toegestaan zijn om de proef of examen te kunnen maken.

11. Het Centraal Schriftelijk Examen in de gemengde/theoretische leerweg moet door een tweede corrector worden nagekeken. De eerste corrector (= betreffende leraar van onze school) corrigeert het werk zo snel mogelijk en draagt zorg voor de verzending naar de tweede corrector in overleg met de secretaris van de examencommissie.
    Het Centraal Praktisch Examen moet door twee examinatoren worden beoordeeld.

12. Als er zich tijdens het examen onvoorziene omstandigheden voordoen, dan zal de voorzitter van de examencommissie, eventueel in overleg met de inspectie, hierover een beslissing nemen.

13. Een leerling die door een lichamelijke of geestelijke tekortkoming niet in staat is het examen af te leggen zoals in deze regeling omschreven, mag door de docenten op aangepaste wijze worden geëxamineerd, als door de examencommissie daartoe een verzoek is ingediend bij de inspectie en ook is goedgekeurd. Deze aanpassing wordt steeds individueel bezien, rekening houdend met graad en aard van de handicap.
Wat betreft dyslexie is een deskundigenverklaring vereist die door een ter zake deskundig psycholoog of orthopedagoog is opgesteld. Daarnaast is het mogelijk om een pauzemogelijkheid aan te vragen bij de inspectie. Deze aanvraag verloopt via de mentor en examensecretaris.

14. Nieuwkomers die ten hoogste zes jaren onderwijs in Nederland hebben gevolgd en voor wie het Nederlands niet de moedertaal is (dit staat los van eventuele Nederlandse Nationaliteit ouders), mogen voor het schoolexamen en centraal examen gebruik maken van:
    - verlenging van de duur van de desbetreffende toets van het centraal examen met ten hoogste 30 minuten.
    - verlengen van de duur van de desbetreffende toets van het schoolexamen met ten hoogste 15 minuten.
    - een verklarend woordenboek der Nederlandse taal (dit mag een NT2 woordenboek zijn) én het woordenboek van en naar de moedertaal.

15. Bij keuze voor terugvaloptie naar het eigen niveau bij tegenvallende resultaten op hoger niveau op het CE, blijft het behaalde schoolexamencijfer op het hoger niveau staan.

# De eindtermen K1 en K2.

Eindtermen K1 en K2 breed geformuleerd.

De eindtermen, die voor de verschillende vakken geformuleerd zijn onder K1: Oriëntatie op Leren en Werken en onder K2: Basisvaardigheden, worden op onze school, zoals waarschijnlijk op elke school, geïntegreerd aangeboden binnen de leerstof van de overige eindtermen (K3, enz.) voor elk vak en daarmee dus ook geïntegreerd getoetst binnen die leerstof.
De verschillende aandachtsvelden binnen de eindtermen K1 en K2 zijn daarbij zo breed van toepassing, dat ze in onze opzet van het Programma van Toetsing en Afsluiting niet afzonderlijk zijn opgenomen, maar hier in het kort en in hun algemeenheid worden benoemd.

Beschrijving eindtermen.

Leerlingen zullen op het gebied van Oriëntatie op Leren en Werken en de zgn. Basisvaardigheden bewust gemaakt worden van hun achtergrond, interesse, motivatie en sterke en zwakke punten ten aanzien van de gekozen (of nog te kiezen) studierichting. Zij zullen de technische ontwikkelingen en veranderingen in de daarbij behorende beroepspraktijk aan den lijve leren ondervinden.
Hiermee samenhangend zullen ze gestimuleerd worden een bewuste keuze te leren maken voor een passende vervolgopleiding.
Tijdens dit proces zullen leerlingen leren zelfstandig, systematisch, veilig en met zorg voor kwaliteit en milieu (samen) te werken.

Wat betekent dit voor het programma?

Binnen de praktijkvakken betekent dit met name het werken volgens het Zelfstandig Ontdekkend Leren, het werken volgens zgn. Werkplekkenstructuren (of bedrijfssimulaties), het veelvuldig bezoeken van stageadressen en het maken van doelgerichte excursies.
Binnen de Algemeen Vormende Vakken zal de nadruk vooral liggen op vernieuwde didactische werkvormen, waarbinnen zelfstandigheid en reflectie op het eigen presteren centraal staan, zoals bijvoorbeeld het leren verwoorden en beargumenteren van de eigen kwalificaties ten aanzien van de opleiding en beoogde beroepsrichting.
Gerelateerd aan deze eindtermen zal er ook veel aandacht zijn voor Informatie- en CommunicatieTechnologie en het vaardig omgaan met verbale en cijfermatige gegevens.

N.B.
Als de praktijkervaring hiertoe aanleiding geeft, zullen de afzonderlijke onderdelen van de eindtermen K1 en K2 alsnog per vak uitgeschreven en zo mogelijk als toetsmomenten opgenomen worden.

# Profielwerkstuk

* Het profielwerkstuk voor leerlingen van de gemengde en theoretische leerweg wordt gemaakt in het derde en vierde leerjaar en heeft een omvang van 20 klokuren. De beoordeling van het profielwerkstuk wordt verricht door minimaal twee docenten van de profielvakken.

# Handelingsdeel

* Binnen onze school kiezen wij voor twee handelingsopdrachten. Het eerste handelingsdeel is vakoverstijgend en gericht op een oriëntatie op leren en werken: dit betekent dat de leerling stage gaat lopen en hiervan een verslag moet maken.
* Het tweede handelingsdeel is het fictiedossier bij het vak Nederlands.
  Het dossier omvat onder andere:
  - boekverslagen
  - projecten over boek en film
  - bibliotheekbezoek
  - krant in de klas
* Daarnaast kan ieder vak nog kleine handelingsdelen in het PTA opnemen.

# Veranderingen in het PTA gedurende het schooljaar:

Door onvoorziene omstandigheden kan van het PTA afgeweken worden.
Bijvoorbeeld bij langdurende ziekte van een docent waarbij geen vervanging kan worden gevonden.
Bovendien kan het zijn dat in de weging van stage ten opzichte van de toetsen van het schoolexamen veranderingen aangebracht worden gedurende het schooljaar.

# Reikwijdte

Dit programma van toetsing en afsluiting heeft betrekking op leerjaar 3 en 4 van schooljaar 2026-2027. In de kop van het PTA van elk vak staat voor wie de PTA's van toepassing zijn.

Elk vak bij ons op school heeft een éénjarig PTA. De cijfers die worden behaald in leerjaar 3, worden meegenomen naar leerjaar 4. De schoolexamens van beide leerjaren moeten volledig zijn afgerond. Dat is essentieel om te mogen starten met het centraal examen. Als een leerling in leerjaar 4 instroomt (of op- of afstroomt) worden er per individu afspraken gemaakt om de gemiste schoolexamens in te halen.

In leerjaar 3 zijn de vakken met een PTA:
Maatschappijleer
KCKV
Profielwerkstuk (GTL economie leerlingen)
Beroepsgerichte keuzevakken

In leerjaar 4 zijn de vakken met een PTA:
Nederlands
Engels
Rekenen
Lichamelijke opvoeding
Economie
Wiskunde
Nask1
Biologie
Maatschappijkunde
Profielwerkstuk
LOB
Beroepsgerichte keuzevakken
Dienstverlening en Producten
Praktijkgericht Vak D&P

# Basis beroepsgerichte leerweg

Leerjaar 3

2026/2027

Maatschappijleer
Kunstvakken inclusief ckv
Beroepsgerichte keuzevakken:

- Aandrijf en remsystemen(1406/ADRS)
- Wielophanging en carrosserie(1402/WOHC)
- Verlichtings-en comfortsystemen(1403/VLCS)
- Transport(1404/TRNS)
- Motorsystemen (1405 / MOTS)
- Stock & Supply(ST&S/1725)
- Hout- en Meubelverbindingen(1203/HMVB)
- Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden(1207/SHSO)
- Bouwen vanaf de fundering(1202/BFUN)
- Tegelzetten voor het vmbo(1230/TZVV)
- Bewerken en verbinden materialen(1302/BEVM)
- Installeren en monteren(1304/INSM)
- Verspaningstechniek(1317/VSPT)
- Utiliteitsinstallaties (1311/UTII)
- Robotica (1906/ROBO)
- Woon- en kantoortechnologie(1318/WKT)
- Duurzame energie(1327/DRZE)
- Slimme Technologie(1334/STEC)
- ICT(1503/ICT)
- Netwerkbeheer (1507 / NETW)
- Gamedesign(1510/GAMD)
- Digitale Beveiliging( 1514/DGBV)
- 3D-vormgeving –en realisatie(1505/3DVR)
- Audiovisuele vormgeving en productie (1501 / AVP)
- Fotografie (1511 / FOTO)
- Vormgeven en typografie (1516 / VGTG)
- Welzijn kind en jongere (1620/WKZJ)
- Mens en Gezondheid (1601/MGEZ)
- Welzijn volwassenen en ouderen (1625/WZVO)
- Mens en zorg (1604/MZRG)
- Kennismaken met uiterlijke verzorging (1623/KMUV)
- Hand- en voetverzorging(1608/HVVZ)
- Huidverzorging (1607/HDVZ)
- Haarverzorging (1606/HRVZ)
- De bijzondere keuken(1810/BZKK)
- Gastheerspecialisatie(1817/GHSP)
- Brood en banketspecialisatie (1818/BBSP)
- Patisserie(1809/PATI)
- Vergroening stedelijke omgeving (2018 / VGSO)
- Het houden van dieren(2012/HVDR)
- Groene Zorg (2016/GRZG)
- Gezonde dieren (2013 / GZDR)
- Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910 / UFDV)
- Voorkomen van ongevallen en EHBO(1617/EHBO)
- Ondersteuning bij Sport- en bewegingsactivteiten (1628 / OSBA)
- Presentatie en styling(1718/PRST)
- Modetechniek(1719/MOTE)
- Mens en activiteit (1603 / MACT)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Maatschappijleer**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0322** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| ML1/K1 t/m 4.5<br>En<br>ML1/K/7 | Samenleving | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K4.5/K6.9 | Politiek | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K1 t/m<br>ML1/K/7 | Vraagstuk en perspectieven | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K/2<br>ML1/K/3<br>ML1/K/7 | Mediawijs | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K/1 t/m 3 | Criminaliteit | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: KCKV<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1130 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 K4<br>K1 K2 K4<br>K2<br>K3 K4<br>K3 K4 | Cultureel zelfportret<br>**Duur:** 180 min | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Architectuur<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Beeldende kunst<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 180 min | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Dans | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Theater<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 5% |
| | Film<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Vormgeving<br>**Toetsvorm:** praktisch en theoretisch<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Muziekworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Filmworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Theater Schouwburg Tilburg<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Duur is een helft van het schooljaar en moet met een voldoende worden afgesloten.

| 1 jarig PTA | Vak: Aandrijf- en remsysteem<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1406 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/2.1<br>K/MET/2.2<br>K/MET/2.3 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Wielophanging & Carrosserie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1402** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/ 2.1/2.2/2.3 | Theorietoets | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | **Vak: Verlichtings- en comfortsystemen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1403** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/ 3.1/3.2/3.3/3.4 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | **Vak: Transport**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1404** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets TRNS 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets TRNS 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/MET/4.1/2/3 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 405 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Motorsystemen<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1405 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/ 1.1/1.2/1.3 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Stock & Supplies**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1725** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets ST&S 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets ST&S 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/EO.3.1/2 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 270 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hout-en meubelverbindingen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1203** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (tekeningen en schema's lezen en werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (halfhoutse verbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, houtverbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (pen-en gatverbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (diverse verbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (tekeningen lezen en werkvoorbereiding maken,gereedschap en materiaal herkenning) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1207** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (verfsystemen, gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (vlakke binnendeur schilderen) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2. (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (beglazing) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (meesterproef) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Bouwen vanaf de fundering<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1202 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/BWI 2.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 2.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| 1 jarig PTA | Vak: Tegelzetten<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1230 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/BWI 21.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 21.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bewerken en Verbinden van Materialen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1302** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| **P/PIE/ 2.1** | **P/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis over het vervormen en scheiden van materialen + gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 1:** werkstuk plaat/constructie. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.2** | **P/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis over het verbinden van plaat- en profieldelen<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 2:** werkstuk plaat/constructie / puntlassen / Mag lassen en schroef verbindingen. Beoordelen van product mbv meetmiddelen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | **P/PIE/2 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/2 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (12 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| 1 jarig PTA | Vak: Installeren en monteren<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1304 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/PIE 4.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; -Installatiebuizen en onderdelen voor een installatiebuizen aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor electranet aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 4 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Verspaningstechniek (VSPT)** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1317** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/<br>12.1 | **K/PIE/ Algemeen theorie 1:**<br>Basiskennis Draaien / werkvolgorde bepalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Kleine praktijkopdracht 1**: Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen draaibank en een product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | **K/PIE/ Algemeen theorie 2:**<br>Basiskennis Draaien / Frezen incl schroefdraad maken / werkvolgorde b epalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Praktijkopdracht 2:** Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen machines en een samengesteld product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | **P/PIE/12 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/12 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 450 min (9 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| 1 jarig PTA | **Vak: Utiliteitsinstallaties**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1311** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 7.1 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.2 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/7 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| 1 jarig PTA | Vak: Robotica<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1906 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/D&P/2.1<br>K/D&P/2.2<br>K/D&P/2.3 | Theorietoets Robotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Robotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Domotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Domotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Elektronica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Elektronica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Dronebewijs/vervangende opdracht | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 15% |
| | Werkboek | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Woon en kantoortechnologie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1318 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 13.1/2 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.3/4 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 13 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/13 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Duurzame energie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1327** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 5.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; - leidingsystemen en onderdelen voor een duurzame installaties aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor een duurzame installatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 5.1, 2 , en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/10 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Slimme Technologie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1334** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 1**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 2**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Casus Stoplicht**<br>Toetsvorm; product maken en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: ICT**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1503** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/3.1 | PC assembleren | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.1 | De werking van PC componenten | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.2 | Hardware toets | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.3 | Een ICT-systeem configureren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.4 | Instructie schrijven | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Netwerkbeheer<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1507 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/3.1 | Een netwerk ontwerpen | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.1 | Toets netwerk | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | Een netwerk, echt of virtueel realiseren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | UTP kabel | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.3 | Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gamedesign**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1510** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/6.2.2 | Leveldesign Platform creator | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.2.3<br>K/MVI/6.2.4 | Leveldesign Roblox | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1<br>tm<br>K/MVI/6.3.5 | Scratch | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.1.1 | Toets gamedesign | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1 | Programmeren python | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | **Vak: Digitale beveiliging**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1514** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/10.1 | Digitale beveiliging intro | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.1 | Phishing & Malware | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Wachtwoorden | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Password Managers | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.3 | Toets: Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: 3D Vormgeving en realisatie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1505** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/1.2 | **Basis 3D Printen en Lasersnijden** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product parfumfles**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **Werkvoorbereiding lasersnijder**<br>-functie graveren en snijden<br>-materiaal kennis<br>-werktekening voorbereiden | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D Vensterverpakking**<br>-wensen opdrachtgever analyseren<br>-idee ontwikkelen, schetsontwerpen maken<br>-producten presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product Lamp**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Audiovisuele Vormgeving en Productie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1501** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Basiskennis Premiere Pro** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Videoclip zelfportret one min you**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Promotiefilm**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.5 | **Basis Animatie** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatie oefeningen**<br>-soorten animatie herkennen<br>-oefenen met animatietechnieken<br>-script storyboard oefeningen | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatiefilm maken**<br>-idee uitwerken, script, storyboard<br>-beelden maken en bewerken<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Fotografie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1511** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/7.3 | **Basis Fotografie**<br>-camera instellingen<br>-basisbegrippen fotografie | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.2 | **Basis Photoshop** | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Cover van magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-beelden realiseren en bewerken<br>-uitvoeren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/7.2 | **Photoshop oefeningen** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.3 | **Foto transfer**<br>-foto op een externe drager maken | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Fotoserie maken**<br>-onderwerp verwoorden/verbeelden<br>-foto’s maken serie samenstellen<br>-serie presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vormgeving en typografie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1516** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/12.2 | **Basis Illustrator** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **Typografie alfabet ontwerp**<br>-basisbegrippen in de typografie<br>-Ontwerp op basis van thema | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **2D Ontwerpen wenskaart**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Sign sticker opdracht**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een logo, huisstijl**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn kind en jongere<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1620 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/ 5.2 | Praktijktoets – Verzorgen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| K/ZW/5.3-5.4 | Praktijktoets – Organiseren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 2 & 3 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 4 & 5 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

40 minuten

135 minuten

45 minuten

45 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en gezondheid**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1601** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/1.2 | Praktijktoets - Gezonde traktatie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/ZW/1.1 | Praktijktoets – Gezonde leefstijl | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| P/ZW/1.1-1.3 | Theorietoets hfd 4,5&6 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

1. 180 minuten
2. 270 minuten
3. 45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn volwassenen en ouderen<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1625 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/8.1 | Praktijktoets – Ondersteuning bij lichamelijke verzorging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/8.3 | Praktijktoets – Organiseren van een activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.2 | Theorietoets- Dagbesteding | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.1 | Praktijktoets- Voeding bereiden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

270 minuten

90 minuten

90 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Mens en zorg<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1604 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/4.1 | Praktijktoets – verzorgende activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.2 | Praktijktoets – Ondersteuning bij beweging en verplaatsing | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| P/ZW/4.3 | Praktijktoets- EHBO | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 4 & 9 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 7 & 8 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

20 minuten

20 minuten

45 minuten

45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Kennis maken met Uiterlijke verzorging<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1623 Leerjaar: 3 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Theorie toets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Praktijktoets haarverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Praktijktoets huidverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1<br>K/ZW/1.2 | ☒ | Salonwerk<br>Verschillende praktijk opdrachten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Hand- en voetverzorging<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1608 Leerjaar: 3 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/4.2.1 | ☒ | Theorie toets voet en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 4.2 | ☒ | Theorie toets hand en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.2 | ☒ | Praktijktoets voet- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Praktijktoets hand- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| 1 jarig PTA | Vak: Huidverzorging<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1607 Leerjaar: 3 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/3 | ☒ | Theorietoets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| K/ZW/3.1 | ☒ | Praktijktoets gezichtsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3.2 | ☒ | Praktijktoets lichaamsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Haarverzorging**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1606** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/2.1 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Groepswerk oefenhoofd kleuren<br>1e deel schriftelijk (90min)<br>2de deel praktijk (135min) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.1<br>K/ZW/2.2 | ☒ | Praktijktoets<br>- Omgaan met de klant<br>- Aangepaste wasbehandeling uitvoeren<br>- Haar in model brengen naar wens van de klant | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 1 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 2 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Bijzondere keuken<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1810 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/6 | Herkennen van materialen en producten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/HBR/6 | Het maken van samengestelde salades door middel van juiste snijtechnieken. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het mengen en roeren van koude en warme sauzen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het bereiden van vegetarische gerechten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het maken van buitenlandse gerechten (Nasi Goreng /atjar) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Maken van heldere en gebonden soepen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Gastheerspecialisatie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1817 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/1.1 | • Een meergangen keuzemenu opdekken en uitserveren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Uitserveertechnieken toepassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Koffie bereiden (Barista) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | • Apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Verzorgen van linnengoed, schorten en strijkwerk | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | Totaal 100% |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Brood en banketspecialisatie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1818 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| k/HBR/2.1/2.2 | Korstdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Boterdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | kookdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | gistdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | getoerd gerezen degen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Beslagen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Eiwit verwerking | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Patisserie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1809 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/5.1/5.2 | Verwerken van chocolade | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van marsepein | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van desserts | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van ijsbereidingen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van suiker tot karamel | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Bedrijfshygiëne en schoonmaak van materialen en machines | praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Vergroening Stedelijke Omgeving<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 2018 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| P/GR/…..<br>3.3.4 3.3.1 3.3.2,<br>3.4.4,<br>3.4.5 | **Basisverzorging** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | | **15%** |
| 3.1.4, 3.1.5<br>3.2.4, 3.2.5,<br>3.2.2 | **Taak 1: Kooiverrijking**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kooiverrijking maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.1.1, 3.1.2<br>3.1.3,<br>3.2.1, 3.4.3 | **Taak 2: Ontwerptekening**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Tuinontwerp tekenen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.3.6, 3.4.1 | **Taak 3: Waterbeheer**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Waterkwaliteit beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.2, 3.3.3, 3.3.5 | **Taak 4: Onderhoud**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderhoudswerkzaamheid) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.1.3, 3.2.3,<br>3.2.2, 3.4.2, | **Activiteit: Tuin en voedsel activiteit** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Houden van dieren**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2012** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…<br>8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 8.1.1 t/m 8.1.6 | **Taak 1: Soorten en rassen**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Rassenposter maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 8.2.6, 8.2.4 | **Taak 2: Gedrag**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderzoek, ethogram maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 8.2.1 t/m 8.2.5<br>8.2.7 | **Taak 3: Huisvesting**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Huisvesting op school beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| | **Taak 4: Weet wat het eet**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Knaagdiervoer kaart maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Activiteit: Opdracht advies bezoek zorg/kinderboerderij** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Groene zorg**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2016** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/….. 12.2.1 12.2.2 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 12.1.1, 12.1.2 12.1.3 12.2.4 | **Taak 1: De zorgboerderij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Ontwerp stappenplan groene activiteit) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 12.2.5, 12.2.6 12.2.7, 12.2.8 | **Taak 2: Logistiek en planning**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Organisatie verzorgronde op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 12.2.4 12.2.6 12.2.7 | **Taak 3: De kruidentuin**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kweken van kruiden) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 2.3.2 12.3.3 | **Taak 4: Creatief in thema**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Reeks bijeenkomsten in thema ontwerpen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 12.1.1, 12.1.2, 12.3.2 12.3.3 | **Activiteit: Een groep begeleiden** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gezonde dieren**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2013** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…..<br>9.1.1 t/m 9.1.7, 9.4.1, 9.4.4 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 9.1.2, 9.1.3, 9.1.5, 9.2.4, 9.3.3 | **Taak 1: Dierenwelzijn**<br><br>Deelcijfer Praktijk (controle op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.2.4, 9.2.5, 9.2.7 | **Taak 2: Reinigen en ontsmetten**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Verblijf ontsmetten) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.2.1 t/m 9.2.3 9.4.1, 9.4.4 | **Taak 3: Gezondheidscontrole**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Gezondheidscontroles uitvoeren) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.3.1 t/m 9.3.5 9.2.6, | **Taak 4: Voortplanting en fokkerij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Poster maken met gegevens) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.1.1 t/m 9.1.7, 9.4.1, 9.4.4; 9.4.2, 9.4.3 | **Activiteit: Koeien scheren** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1910** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 6.1 | Module Defensie<br>- Defensie Conditie Proef (45min) praktijk<br>- Reddend zwemmen (90min) praktijk<br>- Kijktoets defensie (45min) theorie<br>- Eindtoets defensie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 6.1 | Module Politie<br>- Politietest (45min) praktijk<br>- Kijktoets politie (45min) praktijk<br>- Eindtoets politie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.3<br>6.4<br>6.5 | Module Toezicht en Veiligheid<br>- Voorbereiden + uitvoeren evenement (90min) praktijk<br>- Inbraakveiligheid (30min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.4 | Module Communicatie<br>- Signalement (45min) theorie<br>- Gebruik portofoon (45min) praktijk<br>- Eindtoets Communicatie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1617** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 12.1 | Module veiligheid en Risico preventie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| 12.2<br>12.3 | Module Conditie<br>- Fittesten (45min) praktijk<br>- AED en reanimatie (45min) praktijk<br>- Eindtoets conditie en bewegen (45min) theorie | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 12.3<br>12.4<br>12.5 | Module EHBO<br>- Stabiele zijligging (15min) praktijk<br>- Buik naar rug (15min) praktijk<br>- Bloedneus (15min) praktijk<br>- Rautekgreep (15min) praktijk<br>- Verstikking (15min) praktijk<br>- Verband aanleggen (15min) praktijk<br>- Letsel (15min) praktijk | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| 12.5 | Eindtoets EHBO (45min) theorie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| 1 jarig PTA | Vak: Ondersteuning bij Sport- en Bewegingsactiviteiten<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1628 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 11.5.2 | Assisteren uitvoering | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 5% |
| 11.5.1 | Sportmetingen uitvoeren / 240 minuten<br>- Atletiek verdieping<br>- Eurofittest | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 5% |
| 11.4 | Turnen / 240 minuten<br>- Regels opstellen turnen / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren turnen / Praktisch<br>- Turnen verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.4 | Balsporten / 240 minuten<br>- Regels opstellen balsporten / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren balsporten / Praktisch<br>- Balsporten verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.3 | Sportactiviteit leiden / 360 minuten<br>- Sportactiviteit voorbereiden / Theoretisch<br>- Sportactiviteit uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 11.2 | Sportevenement leiden / 360 minuten<br>- Sportevenement organiseren / Theoretisch<br>- Sportevenement uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 11.1<br>11.5.3<br>11.5.4 | Presenteren / 180 minuten<br>- Presentatie voorbereiden / Theoretisch<br>- Presentatie uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Presentatie en styling**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1718** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1.1<br>8.1.2.1 | **Modepresentatie**<br><br>Modefoto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.3.1<br>8.1.3.4 | **Flatlay**<br><br>Modepresentatie – “Flatlay”<br>Collage maken en foto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.2.1<br>8.1.2.2<br>8.1.2.3<br>8.1.2.4<br>8.1.2.6<br>8.1.2.7 | **Etalage**<br><br>Modepresentatie – Etalage op schaal inrichten<br><br>• Onderzoek<br>• Ontwerp<br>• Inrichting | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Modetechniek**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1719** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1<br>8.1.2<br>8.1.3.1<br>8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1 | **Mode Introductie**<br><br>Een introductie – beeldend verslag<br>Modetechnieken – Mouleren op de pop<br>Trends, Stijlen en Geschiedenis – beeldend verslag | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.15<br>8.1.2.7<br>8.2.1 | **Materialenkennis**<br><br>Kleding – Warenkennis – Wasvoorschriften – beeldend verslag<br>De naaimachine – Een introductie – proeflapjes<br>Kleding naaien – Maatnemen – Patroon en naaitechnieken<br>Patroon van eenvoudig kledingstuk tekenen, overbrengen op stof, kledingstuk naaien | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1<br>8.2 | **Ontwerpen**<br><br>Modetechnieken – Moodboard – Ontwerpen – Restylen & Upcyclen<br>Collage ontwerpen – schetsen – AI – technieken onderzoek | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.2 | **Eindopdracht**<br><br>Modetechnieken – Restylen & Upcyclen<br>Bestaande outfit Rystylen & Upcyclen naar nieuwe outfit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en Activiteit**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1603** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 3.1.3 | Werkveldervaring / 270 minuten<br>- Entertainment<br>- Outdoor<br>- Fitness | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 3.2<br>3.3 | Kleine recreatieve activiteit / 240 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.4<br>3.2<br>3.3 | Recreatieve activiteit / 360 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.5<br>3.2<br>3.3 | Recreatief evenement / 300 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

# Kader beroepsgerichte leerweg

Leerjaar 3

2026/2027

Maatschappijleer
Kunstvakken inclusief ckv
Beroepsgerichte keuzevakken:

- Aandrijf en remsystemen(1406/ADRS)
- Wielophanging en carrosserie(1402/WOHC)
- Verlichtings-en comfortsystemen(1403/VLCS)
- Transport(1404/TRNS)
- Motorsystemen (1405 / MOTS)
- Stock & Supplies (ST&S/1725)
- Hout- en Meubelverbindingen(1203/HMVB)
- Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden(1207/SHSO)
- Bouwen vanaf de fundering(1202/BFUN)
- Tegelzetten voor het vmbo(1230/TZVV)
- Bewerken en verbinden materialen(1302/BEVM)
- Installeren en monteren(1304/INSM)
- Verspaningstechniek(1317/VSPT)
- Utiliteitsinstallaties (1311/UTII)
- Robotica (1906/ROBO)
- Woon- en kantoortechnologie(1318/WKT)
- Duurzame energie(1327/DRZE)
- Slimme Technologie(1334/STEC)
- ICT(1503/ICT)
- Netwerkbeheer (1507 / NETW)
- Gamedesign(1510/GAMD)
- Digitale Beveiliging( 1514/DGBV)
- 3D-vormgeving –en realisatie(1505/3DVR)
- Audiovisuele vormgeving en productie (1501 / AVP)
- Fotografie (1511 / FOTO)
- Vormgeven en typografie (1516 / VGTG)
- Welzijn kind en jongere (1620/WKZJ)
- Mens en Gezondheid (1601/MGEZ)
- Welzijn volwassenen en ouderen (1625/WZVO)
- Mens en zorg (1604/MZRG)
- Kennismaken met uiterlijke verzorging (1623/KMUV)
- Hand- en voetverzorging(1608/HVVZ)
- Huidverzorging (1607/HDVZ)
- Haarverzorging (1606/HRVZ)
- De bijzondere keuken(1810/BZKK)
- Gastheerspecialisatie(1817/GHSP)
- Brood en banketspecialisatie (1818/BBSP)
- Patisserie(1809/PATI)
- Vergroening stedelijke omgeving (2018 / VGSO)
- Het houden van dieren(2012/HVDR)
- Groene Zorg (2016/GRZG)
- Gezonde dieren (2013 / GZDR)
- Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910 / UFDV)
- Voorkomen van ongevallen en EHBO(1617/EHBO)
- Ondersteuning bij Sport- en bewegingsactivteiten (1628 / OSBA)
- Presentatie en styling(1718/PRST)
- Modetechniek(1719/MOTE)
- Mens en activiteit (1603 / MACT)

| 1 jarig PTA | Vak: Maatschappijleer<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 0322 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| ML1/K1 t/m 4.5<br>En<br>ML1/K/7 | Samenleving | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K4.5/K6.9 | Politiek | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K1 t/m<br>ML1/K/7 | Vraagstuk en perspectieven | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K/2<br>ML1/K/3<br>ML1/K/7 | Mediawijs | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K/1 t/m 3 | Criminaliteit | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: KCKV**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1130** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 K4<br>K1 K2 K4<br>K2<br>K3 K4<br>K3 K4 | Cultureel zelfportret<br>**Duur:** 180 min | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Architectuur<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Beeldende kunst<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 180 min | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Dans | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Theater<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 5% |
| | Film<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Vormgeving<br>**Toetsvorm:** praktisch en theoretisch<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Muziekworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Filmworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Theater Schouwburg Tilburg<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | | | | | **100%** |

**Omschrijving:** Duur is een helft van het schooljaar en moet met een voldoende worden afgesloten.

| 1 jarig PTA | Vak: Aandrijf- en remsysteem<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1406 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/2.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/2.2 | | | | | |
| K/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Wielophanging & Carrosserie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1402 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/2.1 | Theorietoets | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/2.2 | | | | | |
| P/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Verlichtings- en comfortsystemen<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1403 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/3.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/3.2 | | | | | |
| P/MET/3.3 | | | | | |
| P/MET/3.4 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Transport<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1404 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets TRNS 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets TRNS 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/MET/4.1/2/3 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 405 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Motorsystemen<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1405 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/1.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/1.2 | | | | | |
| K/MET/1.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Stock & Supplies<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1725 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets ST&S 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets ST&S 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/EO.3.1/2 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 270 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hout-en meubelverbindingen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1203** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (tekeningen en schema's lezen en werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (halfhoutse verbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, houtverbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (pen-en gatverbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (diverse verbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (tekeningen lezen en werkvoorbereiding maken,gereedschap en materiaal herkenning) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1207** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning, verfsystemen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (Vlakke deur schilderen) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, Houtrotreparatie) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (Houtrotreparatie) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (beglazingsystemen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (Meesterproef) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bouwen vanaf de fundering**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1202** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/BWI 2.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 2.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Tegelzetten**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1230** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/BWI 21.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 21.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bewerken en Verbinden van Materialen**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1302** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| **P/PIE/ 2.1** | **P/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis over het vervormen en scheiden van materialen + gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 1:** werkstuk plaat/constructie. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie Omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.2** | **P/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis over het verbinden van plaat- en profieldelen<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 2:** werkstuk plaat/constructie / puntlassen / Mag lassen en schroef verbindingen. Beoordelen van product mbv meetmiddelen | Praktisch | Anders, zie Omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | **P/PIE/2 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie Omschrijving | ☐ | 35% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/2 | Mondeling | Anders, zie Omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (12 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Installeren en monteren**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1304** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/PIE 4.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; -Installatiebuizen en onderdelen voor een installatiebuizen aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor electranet aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 4 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Verspaningstechniek (VSPT)** **Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1317** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/ 12.1 | **K/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis Draaien / werkvolgorde bepalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Kleine praktijkopdracht 1**: Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen draaibank en een product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | **K/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis Draaien / Frezen incl schroefdraad maken / werkvolgorde b epalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Praktijkopdracht 2:** Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen machines en een samengesteld product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | **K/PIE/12 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/12 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 450 min (9 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht

| **1 jarig PTA** | **Vak: Utiliteitsinstallaties**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1311** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 7.1 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.2 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/7 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| 1 jarig PTA | Vak: Robotica<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1906 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/D&P/2.1<br>K/D&P/2.2<br>K/D&P/2.3 | Theorietoets Robotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Robotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Domotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Domotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Elektronica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Elektronica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Dronebewijs/vervangende opdracht | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 15% |
| | Werkboek | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Woon en kantoortechnologie** **Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1318** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 13.1/2 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.3/4 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 13 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/13 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Duurzame energie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1327** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 5.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; - leidingsystemen en onderdelen voor een duurzame installaties aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor een duurzame installatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 5.1, 2 , en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/10 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Slimme Technologie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1334** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 1**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 2**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Casus Stoplicht**<br>Toetsvorm; product maken en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: ICT**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1503** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/3.1 | PC assembleren | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.1 | De werking van PC componenten | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.2 | Hardware toets | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.3 | Een ICT-systeem configureren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.4 | Instructie schrijven | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Netwerkbeheer**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1507** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/3.1 | Een netwerk ontwerpen | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.1 | Toets netwerk | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | Een netwerk, echt of virtueel realiseren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | UTP kabel | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.3 | Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gamedesign**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1510** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/6.2.2 | Leveldesign Platform creator | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.2.3<br>K/MVI/6.2.4 | Leveldesign Roblox | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1<br>tm<br>K/MVI/6.3.5 | Scratch | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.1.1 | Toets gamedesign | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1 | Programmeren python | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Digitale beveiliging**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1514** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/10.1 | Digitale beveiliging intro | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.1 | Phishing & Malware | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Wachtwoorden | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Password Managers | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.3 | Toets: Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Audiovisuele Vormgeving en Productie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1501 AVP Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Basiskennis Premiere Pro** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Videoclip zelfportret one min you**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Promotiefilm**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.5 | **Basis Animatie** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatie oefeningen**<br>-soorten animatie herkennen<br>-oefenen met animatietechnieken<br>-script storyboard oefeningen | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatiefilm maken**<br>-idee uitwerken, script, storyboard<br>-beelden maken en bewerken<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Fotografie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1511 FOTO** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/7.3 | **Basis Fotografie**<br>-camera instellingen<br>-basisbegrippen fotografie | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.2 | **Basis Photoshop** | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Cover van magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-beelden realiseren en bewerken<br>-uitvoeren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/7.2 | **Photoshop oefeningen** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.3 | **Foto transfer**<br>-foto op een externe drager maken | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Fotoserie maken**<br>-onderwerp verwoorden/verbeelden<br>-foto’s maken serie samenstellen<br>-serie presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vormgeving en typografie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1516 VGTG** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/12.2 | **Basis Illustrator** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **Typografie alfabet ontwerp**<br>-basisbegrippen in de typografie<br>-Ontwerp op basis van thema | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **2D Ontwerpen wenskaart**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Sign sticker opdracht**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een logo, huisstijl**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: 3D Vormgeving en realisatie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1505 3DVR** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/1.2 | **Basis 3D Printen en Lasersnijden** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product parfumfles**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **Werkvoorbereiding lasersnijder**<br>-functie graveren en snijden<br>-materiaal kennis<br>-werktekening voorbereiden | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D Vensterverpakking**<br>-wensen opdrachtgever analyseren<br>-idee ontwikkelen, schetsontwerpen maken<br>-producten presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product Lamp**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Welzijn kind en jongere**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1620** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/ 5.2 | Praktijktoets – Verzorgen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.3-5.4 | Praktijktoets – Organiseren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 2 & 3 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 4 & 5 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

40 minuten

135 minuten

45 minuten

45 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en gezondheid**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1601** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/1.2 | Praktijktoets - Gezonde traktatie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| P/ZW/1.1 | Praktijktoets – Gezonde leefstijl | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| P/ZW/1.1-1.3 | Theorietoets hfd 4,5&6 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

1. 180 minuten

2. 270 minuten
3. 45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn volwassenen en ouderen<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1625 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/8.1 | Praktijktoets – Ondersteuning bij lichamelijke verzorging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/ZW/8.3 | Praktijktoets – Organiseren van een activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.2 | Theorietoets- Dagbesteding | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.1 | Praktijktoets- Voeding bereiden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

270 minuten

90 minuten

90 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en zorg**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1604** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/4.1 | Praktijktoets – verzorgende activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.2 | Praktijktoets – Ondersteuning bij beweging en verplaatsing | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| P/ZW/4.3 | Praktijktoets- EHBO | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 4 & 9 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 7 & 8 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

20 minuten

20 minuten

45 minuten

45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Kennis maken met Uiterlijke verzorging<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1623 Leerjaar: 3 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Theorie toets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Praktijktoets haarverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Praktijktoets huidverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1<br>K/ZW/1.2 | ☒ | Salonwerk<br>Verschillende praktijk opdrachten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hand- en voetverzorging** **Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1608** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/4.2.1 | ☒ | Theorie toets voet en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 4.2 | ☒ | Theorie toets hand en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.2 | ☒ | Praktijktoets voet- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Praktijktoets hand- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Huidverzorging**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1607** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/3 | ☒ | Theorietoets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| K/ZW/3.1 | ☒ | Praktijktoets gezichtsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3.2 | ☒ | Praktijktoets lichaamsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Haarverzorging**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1606** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/2.1 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Groepswerk oefenhoofd kleuren<br>1e deel schriftelijk (90min)<br>2de deel praktijk (135min) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.1<br>K/ZW/ 2.2 | ☒ | Praktijktoets<br>- Omgaan met de klant<br>- Aangepaste wasbehandeling uitvoeren<br>- Haar in model brengen naar wens van de klant | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 1 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 2 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Bijzondere keuken<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1810 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/6 | Herkennen van materialen en producten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/HBR/6 | Het maken van samengestelde salades door middel van juiste snijtechnieken. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het mengen en roeren van koude en warme sauzen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het bereiden van vegetarische gerechten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het maken van buitenlandse gerechten (Nasi Goreng /atjar) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Maken van heldere en gebonden soepen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Gastheerspecialisatie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1817 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/1.1 | Een meergangen keuzemenu opdekken en uitserveren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Uitserveertechnieken toepassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Koffie bereiden (Barista) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | • Apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Verzorgen van linnengoed, schorten en strijkwerk | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Brood en banketspecialisatie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1818 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| k/HBR/2.1/2.2 | Korstdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Boterdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | kookdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | gistdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | getoerd gerezen degen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Beslagen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Eiwit verwerking | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| **1 jarig PTA** | **Vak: Patisserie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1809** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/5.1/5.2 | Verwerken van chocolade | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van marsepein | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van desserts | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van ijsbereidingen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van suiker tot karamel | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Bedrijfshygiëne en schoonmaak van materialen en machines | praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vergroening Stedelijke Omgeving**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2018** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| P/GR/…..<br>3.3.4 3.3.1 3.3.2,<br>3.4.4,<br>3.4.5 | **Basisverzorging** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | | **15%** |
| 3.1.4, 3.1.5<br>3.2.4, 3.2.5,<br>3.2.2 | **Taak 1: Kooiverrijking**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kooiverrijking maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.1.1, 3.1.2<br>3.1.3,<br>3.2.1, 3.4.3 | **Taak 2: Ontwerptekening**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Tuinontwerp tekenen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.3.6, 3.4.1 | **Taak 3: Waterbeheer**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Waterkwaliteit beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.2, 3.3.3, 3.3.5 | **Taak 4: Onderhoud**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderhoudswerkzaamheid) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.1.3, 3.2.3,<br>3.2.2, 3.4.2, | **Activiteit: Tuin en voedsel activiteit** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Houden van dieren**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2012** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…<br>8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 8.1.1 t/m 8.1.6 | **Taak 1: Soorten en rassen**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Rassenposter maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 8.2.6, 8.2.4 | **Taak 2: Gedrag**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderzoek, ethogram maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 8.2.1 t/m 8.2.5<br>8.2.7 | **Taak 3: Huisvesting**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Huisvesting op school beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| | **Taak 4: Weet wat het eet**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Knaagdiervoer kaart maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Activiteit: Opdracht advies bezoek zorg/kinderboerderij** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Groene zorg**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2016** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/….. 12.2.1 12.2.2 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 12.1.1, 12.1.2 12.1.3 12.2.4 | **Taak 1: De zorgboerderij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Ontwerp stappenplan groene activiteit) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 12.2.5, 12.2.6 12.2.7, 12.2.8 | **Taak 2: Logistiek en planning**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Organisatie verzorgronde op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 12.2.4 12.2.6 12.2.7 | **Taak 3: De kruidentuin**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kweken van kruiden) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 2.3.2 12.3.3 | **Taak 4: Creatief in thema**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Reeks bijeenkomsten in thema ontwerpen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 12.1.1, 12.1.2, 12.3.2 12.3.3 | **Activiteit: Een groep begeleiden** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gezonde dieren**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2013** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…..<br>9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 9.1.2, 9.1.3,<br>9.1.5, 9.2.4,<br>9.3.3 | **Taak 1: Dierenwelzijn**<br><br>Deelcijfer Praktijk (controle op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.2.4, 9.2.5,<br>9.2.7 | **Taak 2: Reinigen en ontsmetten**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Verblijf ontsmetten) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.2.1 t/m 9.2.3<br>9.4.1, 9.4.4 | **Taak 3: Gezondheidscontrole**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Gezondheidscontroles uitvoeren) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.3.1 t/m 9.3.5<br>9.2.6, | **Taak 4: Voortplanting en fokkerij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Poster maken met gegevens) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4;<br>9.4.2, 9.4.3 | **Activiteit: Koeien scheren** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1910** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 6.1 | Module Defensie<br>- Defensie Conditie Proef (45min) praktijk<br>- Reddend zwemmen (90min) praktijk<br>- Kijktoets defensie (45min) theorie<br>- Eindtoets defensie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 6.1 | Module Politie<br>- Politietest (45min) praktijk<br>- Kijktoets politie (45min) praktijk<br>- Eindtoets politie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.3<br>6.4<br>6.5 | Module Toezicht en Veiligheid<br>- Voorbereiden + uitvoeren evenement (90min) praktijk<br>- Inbraakveiligheid (30min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.4 | Module Communicatie<br>- Signalement (45min) theorie<br>- Gebruik portofoon (45min) praktijk<br>- Eindtoets Communicatie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1617 Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 12.1 | Module veiligheid en Risico preventie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| 12.2<br>12.3 | Module Conditie<br>- Fittesten (45min) praktijk<br>- AED en reanimatie (45min) praktijk<br>- Eindtoets conditie en bewegen (45min) theorie | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 12.3<br>12.4<br>12.5 | Module EHBO<br>- Stabiele zijligging (15min) praktijk<br>- Buik naar rug (15min) praktijk<br>- Bloedneus (15min) praktijk<br>- Rautekgreep (15min) praktijk<br>- Verstikking (15min) praktijk<br>- Verband aanleggen (15min) praktijk<br>- Letsel (15min) praktijk | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| 12.5 | Eindtoets EHBO (45min) theorie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Ondersteuning bij Sport- en Bewegingsactiviteiten** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1628** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 11.5.2 | Assisteren uitvoering | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 5% |
| 11.5.1 | Sportmetingen uitvoeren / 240 minuten<br>- Atletiek verdieping<br>- Eurofittest | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 5% |
| 11.4 | Turnen / 240 minuten<br>- Regels opstellen turnen / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren turnen / Praktisch<br>- Turnen verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.4 | Balsporten / 240 minuten<br>- Regels opstellen balsporten / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren balsporten / Praktisch<br>- Balsporten verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.3 | Sportactiviteit leiden / 360 minuten<br>- Sportactiviteit voorbereiden / Theoretisch<br>- Sportactiviteit uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 11.2 | Sportevenement leiden / 360 minuten<br>- Sportevenement organiseren / Theoretisch<br>- Sportevenement uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 11.1<br>11.5.3<br>11.5.4 | Presenteren / 180 minuten<br>- Presentatie voorbereiden / Theoretisch<br>- Presentatie uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.
NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Presentatie en styling**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1718** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1.1<br>8.1.2.1 | **Modepresentatie**<br><br>Modefoto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.3.1<br>8.1.3.4 | **Flatlay**<br><br>Modepresentatie – “Flatlay”<br>Collage maken en foto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.2.1<br>8.1.2.2<br>8.1.2.3<br>8.1.2.4<br>8.1.2.6<br>8.1.2.7 | **Etalage**<br><br>Modepresentatie – Etalage op schaal inrichten<br><br>• Onderzoek<br>• Ontwerp<br>• Inrichting | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Modetechniek**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1719** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1<br>8.1.2<br>8.1.3.1<br>8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1 | **Mode Introductie**<br><br>Een introductie – beeldend verslag<br>Modetechnieken – Mouleren op de pop<br>Trends, Stijlen en Geschiedenis – beeldend verslag | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.15<br>8.1.2.7<br>8.2.1 | **Materialenkennis**<br><br>Kleding – Warenkennis – Wasvoorschriften – beeldend verslag<br>De naaimachine – Een introductie – proeflapjes<br>Kleding naaien – Maatnemen – Patroon en naaitechnieken<br>Patroon van eenvoudig kledingstuk tekenen, overbrengen op stof, kledingstuk naaien | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1<br>8.2 | **Ontwerpen**<br><br>Modetechnieken – Moodboard – Ontwerpen – Restylen & Upcyclen<br>Collage ontwerpen – schetsen – AI – technieken onderzoek | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.2 | **Eindopdracht**<br><br>Modetechnieken – Restylen & Upcyclen<br>Bestaande outfit Rystylen & Upcyclen naar nieuwe outfit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en Activiteit**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1603** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 3.1.3 | Werkveldervaring / 270 minuten<br>- Entertainment<br>- Outdoor<br>- Fitness | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 3.2<br>3.3 | Kleine recreatieve activiteit / 240 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.4<br>3.2<br>3.3 | Recreatieve activiteit / 360 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.5<br>3.2<br>3.3 | Recreatief evenement / 300 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

# Gemengd/Theoretische leerweg

Leerjaar 3

2026/2027

Maatschappijleer
Kunstvakken inclusief ckv
Profielwerkstuk
Beroepsgerichte keuzevakken:

- Aandrijf en remsystemen(1406/ADRS)
- Wielophanging en carrosserie(1402/WOHC)
- Verlichtings-en comfortsystemen(1403/VLCS)
- Transport(1404/TRNS)
- Motorsystemen (1405 / MOTS)
- Stock & Supplies (ST&S/1725)
- Hout- en Meubelverbindingen(1203/HMVB)
- Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden(1207/SHSO)
- Bouwen vanaf de fundering(1202/BFUN)
- Tegelzetten voor het vmbo(1230/TZVV)
- Bewerken en verbinden materialen(1302/BEVM)
- Installeren en monteren(1304/INSM)
- Verspaningstechniek(1317/VSPT)
- Utiliteitsinstallaties (1311/UTII)
- Robotica (1906/ROBO)
- Woon- en kantoortechnologie(1318/WKT)
- Duurzame energie(1327/DRZE)
- Slimme Technologie(1334/STEC)
- ICT(1503/ICT)
- Netwerkbeheer (1507 / NETW)
- Gamedesign(1510/GAMD)
- Digitale Beveiliging( 1514/DGBV)
- 3D-vormgeving –en realisatie(1505/3DVR)
- Audiovisuele vormgeving en productie (1501 / AVP)
- Fotografie (1511 / FOTO)
- Vormgeven en typografie (1516 / VGTG)
- Welzijn kind en jongere (1620/WKZJ)
- Mens en Gezondheid (1601/MGEZ)
- Welzijn volwassenen en ouderen (1625/WZVO)
- Mens en zorg (1604/MZRG)
- Kennismaken met uiterlijke verzorging (1623/KMUV)
- Hand- en voetverzorging(1608/HVVZ)
- Huidverzorging (1607/HDVZ)
- Haarverzorging (1606/HRVZ)
- De bijzondere keuken(1810/BZKK)
- Gastheerspecialisatie(1817/GHSP)
- Brood en banketspecialisatie (1818/BBSP)
- Patisserie(1809/PATI)
- Vergroening stedelijke omgeving (2018 / VGSO)
- Het houden van dieren(2012/HVDR)
- Groene Zorg (2016/GRZG)
- Gezonde dieren (2013 / GZDR)
- Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910 / UFDV)
- Voorkomen van ongevallen en EHBO(1617/EHBO)
- Ondersteuning bij Sport- en bewegingsactivteiten (1628 / OSBA)
- Presentatie en styling(1718/PRST)
- Modetechniek(1719/MOTE)
- Mens en activiteit (1603 / MACT)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Maatschappijleer**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 0322** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| ML1/K1 t/m 4.5<br>En<br>ML1/K/7 | Samenleving | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 17% |
| ML1/K4.5/K6.9 | Politiek | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 17% |
| ML1/K1 t/m<br>ML1/K/7 | Vraagstuk en perspectieven | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 17% |
| ML1/K/2<br>ML1/K/3<br>ML1/K/7 | Mediawijs | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 17% |
| ML1/K/1 t/m 3 | Criminaliteit | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 17% |
| ML1/K/1 t/m 7 | GT extra | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: KCKV**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1130** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 K4<br>K1 K2 K4<br>K2<br>K3 K4<br>K3 K4 | Cultureel zelfportret<br>**Duur:** 180 min | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Architectuur<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Beeldende kunst<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 180 min | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Dans | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Theater<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 5% |
| | Film<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Vormgeving<br>**Toetsvorm:** praktisch en theoretisch<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Muziekworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Filmworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Theater Schouwburg Tilburg<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Duur is een helft van het schooljaar en moet met een voldoende worden afgesloten.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Profielwerkstuk** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Leerjaar: 3** ***alleen leerlingen met economie in leerjaar 3*** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | **Procespunt 1**<br>Beoordeling van het proces tot nu toe. | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | **Procespunt 2**<br>Beoordeling van het proces tot nu toe. | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | **Procespunt 3**<br>Beoordeling van het proces tot nu toe. | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | **Het werkstuk**<br>Beoordeling van het profielwerkstuk | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | **De presentatie**<br>Beoordeling van de presentaties<br>*Bestaande uit de drempelpresentatie en de ouderpresentatie* | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Als herkansingen worden ingezet door leerlingen tellen ze wel mee voor de 7 herkansingen in totaal (in leerjaar 4). De tijd en het moment van die herkansing wordt persoonlijk afgesproken.

| 1 jarig PTA | Vak: Aandrijf- en remsysteem<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1406 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/2.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/2.2 | | | | | |
| K/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Wielophanging & Carrosserie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1402 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/2.1 | Theorietoets | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/2.2 | | | | | |
| P/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Verlichtings- en comfortsystemen<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1403 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/3.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/3.2 | | | | | |
| P/MET/3.3 | | | | | |
| P/MET/3.4 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Transport<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1404 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets TRNS 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets TRNS 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/MET/4.1/2/3 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 405 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| **1 jarig PTA** | **Vak: Motorsystemen**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1405** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/1.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/1.2 | | | | | |
| K/MET/1.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Stock & Supplies<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1725 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets ST&S 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets ST&S 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/EO.3.1/2 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 270 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hout-en meubelverbindingen**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1203 Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (tekeningen en schema's lezen en werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (halfhoutse verbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, houtverbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (pen-en gatverbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (diverse verbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (tekeningen lezen en werkvoorbereiding maken,gereedschap en materiaal herkenning) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Schilderen op hout- en steenachtige ondergrond** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1207 Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning, verfsystemen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (Vlakke deur schilderen) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, Houtrotreparatie) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (Houtrotreparatie) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (beglazingsystemen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (Meesterproef) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bouwen vanaf de fundering**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1202** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/BWI 2.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 2.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Tegelzetten**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1230** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/BWI 21.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 21.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bewerken en Verbinden van Materialen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1302 Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| **P/PIE/ 2.1** | **P/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis over het vervormen en scheiden van materialen + gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 1:** werkstuk plaat/constructie. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.2** | **P/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis over het verbinden van plaat- en profieldelen<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 2:** werkstuk plaat/constructie / puntlassen / Mag lassen en schroef verbindingen. Beoordelen van product mbv meetmiddelen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | **P/PIE/2 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/2 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (12 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Installeren en monteren**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1304** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/PIE 4.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; -Installatiebuizen en onderdelen voor een installatiebuizen aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor electranet aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 4 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Verspaningstechniek (VSPT)** **Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1317** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/ 12.1 | **K/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis Draaien / werkvolgorde bepalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Kleine praktijkopdracht 1**: Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen draaibank en een product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | **K/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis Draaien / Frezen incl schroefdraad maken / werkvolgorde b epalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Praktijkopdracht 2:** Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen machines en een samengesteld product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | **P/PIE/12 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/12 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 450 min (9 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Utiliteitsinstallaties**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1311** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 7.1 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.2 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/7 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Robotica**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1906** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/D&P/2.1<br>K/D&P/2.2<br>K/D&P/2.3 | Theorietoets Robotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Robotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Domotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Domotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Elektronica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Elektronica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Dronebewijs/vervangende opdracht | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 15% |
| | Werkboek | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Woon en kantoortechnologie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1318** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 13.1/2 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.3/4 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 13 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/13 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Duurzame energie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1327** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 5.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; - leidingsystemen en onderdelen voor een duurzame installaties aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor een duurzame installatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 5.1, 2 , en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/10 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Slimme Technologie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1334** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 1**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 2**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Casus Stoplicht**<br>Toetsvorm; product maken en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: ICT** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1503** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/3.1 | PC assembleren | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.1 | De werking van PC componenten | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.2 | Hardware toets | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.3 | Een ICT-systeem configureren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.4 | Instructie schrijven | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Netwerkbeheer**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1507** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/3.1 | Een netwerk ontwerpen | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.1 | Toets netwerk | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | Een netwerk, echt of virtueel realiseren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | UTP kabel | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.3 | Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gamedesign**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1510** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/6.2.2 | Leveldesign Platform creator | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.2.3<br>K/MVI/6.2.4 | Leveldesign Roblox | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1<br>tm<br>K/MVI/6.3.5 | Scratch | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.1.1 | Toets gamedesign | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1 | Programmeren python | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Digitale beveiliging**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1514** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/10.1 | Digitale beveiliging intro | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.1 | Phishing & Malware | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Wachtwoorden | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Password Managers | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.3 | Toets: Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Audiovisuele Vormgeving en Productie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1501 AVP Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Basiskennis Premiere Pro** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Videoclip zelfportret one min you**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Promotiefilm**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.5 | **Basis Animatie** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatie oefeningen**<br>-soorten animatie herkennen<br>-oefenen met animatietechnieken<br>-script storyboard oefeningen | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatiefilm maken**<br>-idee uitwerken, script, storyboard<br>-beelden maken en bewerken<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Fotografie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1511 FOTO** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/7.3 | **Basis Fotografie**<br>-camera instellingen<br>-basisbegrippen fotografie | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.2 | **Basis Photoshop** | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Cover van magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-beelden realiseren en bewerken<br>-uitvoeren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/7.2 | **Photoshop oefeningen** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.3 | **Foto transfer**<br>-foto op een externe drager maken | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Fotoserie maken**<br>-onderwerp verwoorden/verbeelden<br>-foto’s maken serie samenstellen<br>-serie presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vormgeving en typografie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1516 VGTG** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/12.2 | **Basis Illustrator** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **Typografie alfabet ontwerp**<br>-basisbegrippen in de typografie<br>-Ontwerp op basis van thema | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **2D Ontwerpen wenskaart**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Sign sticker opdracht**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een logo, huisstijl**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: 3D Vormgeving en realisatie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1505 3DVR** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/1.2 | **Basis 3D Printen en Lasersnijden** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product parfumfles**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **Werkvoorbereiding lasersnijder**<br>-functie graveren en snijden<br>-materiaal kennis<br>-werktekening voorbereiden | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D Vensterverpakking**<br>-wensen opdrachtgever analyseren<br>-idee ontwikkelen, schetsontwerpen maken<br>-producten presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product Lamp**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Welzijn kind en jongere**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1620** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/ 5.2 | Praktijktoets – Verzorgen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.3-5.4 | Praktijktoets – Organiseren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 2 & 3 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 4 & 5 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

40 minuten

135 minuten

45 minuten

45 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en gezondheid**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1601** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/1.2 | Praktijktoets - Gezonde traktatie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| P/ZW/1.1 | Praktijktoets – Gezonde leefstijl | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| P/ZW/1.1-1.3 | Theorietoets hfd 4,5&6 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

1. 180 minuten

2. 270 minuten
3. 45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn volwassenen en ouderen<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1625 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/8.1 | Praktijktoets – Ondersteuning bij lichamelijke verzorging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/ZW/8.3 | Praktijktoets – Organiseren van een activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.2 | Theorietoets- Dagbesteding | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.1 | Praktijktoets- Voeding bereiden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

270 minuten

90 minuten

90 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Mens en zorg<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1604 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/4.1 | Praktijktoets – verzorgende activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.2 | Praktijktoets – Ondersteuning bij beweging en verplaatsing | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| P/ZW/4.3 | Praktijktoets- EHBO | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 4 & 9 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 7 & 8 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

20 minuten

20 minuten

45 minuten

45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Kennis maken met Uiterlijke verzorging<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1623 Leerjaar: 3 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Theorie toets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Praktijktoets haarverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Praktijktoets huidverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1<br>K/ZW/1.2 | ☒ | Salonwerk<br>Verschillende praktijk opdrachten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hand- en voetverzorging** **Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1608** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/4.2.1 | ☒ | Theorie toets voet en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 4.2 | ☒ | Theorie toets hand en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.2 | ☒ | Praktijktoets voet- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Praktijktoets hand- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Huidverzorging**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1607** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/3 | ☒ | Theorietoets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| K/ZW/3.1 | ☒ | Praktijktoets gezichtsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3.2 | ☒ | Praktijktoets lichaamsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toets(en) salonwerk kunnen zowel theoretisch als praktisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Haarverzorging**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1606** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/2.1 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Groepswerk oefenhoofd kleuren<br>1e deel schriftelijk (90min)<br>2de deel praktijk (135min) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.1<br>K/ZW/2.2 | ☒ | Praktijktoets<br>- Omgaan met de klant<br>- Aangepaste wasbehandeling uitvoeren<br>- Haar in model brengen naar wens van de klant | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 1 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 2 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bijzondere keuken**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1810** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/6 | Herkennen van materialen en producten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/HBR/6 | Het maken van samengestelde salades door middel van juiste snijtechnieken. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het mengen en roeren van koude en warme sauzen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het bereiden van vegetarische gerechten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het maken van buitenlandse gerechten (Nasi Goreng /atjar) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Maken van heldere en gebonden soepen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gastheerspecialisatie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1817** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/1.1 | Een meergangen keuzemenu opdekken en uitserveren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Uitserveertechnieken toepassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Koffie bereiden (Barista) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | • Apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Verzorgen van linnengoed, schorten en strijkwerk | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Brood en banketspecialisatie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1818 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| k/HBR/2.1/2.2 | Korstdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Boterdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | kookdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | gistdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | getoerd gerezen degen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Beslagen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Eiwit verwerking | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Patisserie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1809 Leerjaar: 3 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/5.1/5.2 | Verwerken van chocolade | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van marsepein | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van desserts | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van ijsbereidingen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van suiker tot karamel | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Bedrijfshygiëne en schoonmaak van materialen en machines | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vergroening Stedelijke Omgeving**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2018** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| P/GR/…..<br>3.3.4 3.3.1 3.3.2,<br>3.4.4,<br>3.4.5 | **Basisverzorging** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | | **15%** |
| 3.1.4, 3.1.5<br>3.2.4, 3.2.5,<br>3.2.2 | **Taak 1: Kooiverrijking**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kooiverrijking maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.1.1, 3.1.2<br>3.1.3,<br>3.2.1, 3.4.3 | **Taak 2: Ontwerptekening**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Tuinontwerp tekenen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.3.6, 3.4.1 | **Taak 3: Waterbeheer**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Waterkwaliteit beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.2, 3.3.3, 3.3.5 | **Taak 4: Onderhoud**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderhoudswerkzaamheid) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.1.3, 3.2.3,<br>3.2.2, 3.4.2, | **Activiteit: Tuin en voedsel activiteit** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Houden van dieren**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2012** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…<br>8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 8.1.1 t/m 8.1.6 | **Taak 1: Soorten en rassen**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Rassenposter maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 8.2.6, 8.2.4 | **Taak 2: Gedrag**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderzoek, ethogram maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 8.2.1 t/m 8.2.5<br>8.2.7 | **Taak 3: Huisvesting**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Huisvesting op school beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| | **Taak 4: Weet wat het eet**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Knaagdiervoer kaart maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Activiteit: Opdracht advies bezoek zorg/kinderboerderij** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Groene zorg**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2016** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/….. 12.2.1 12.2.2 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 12.1.1, 12.1.2 12.1.3 12.2.4 | **Taak 1: De zorgboerderij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Ontwerp stappenplan groene activiteit) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 12.2.5, 12.2.6 12.2.7, 12.2.8 | **Taak 2: Logistiek en planning**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Organisatie verzorgronde op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 12.2.4 12.2.6 12.2.7 | **Taak 3: De kruidentuin**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kweken van kruiden) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 2.3.2 12.3.3 | **Taak 4: Creatief in thema**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Reeks bijeenkomsten in thema ontwerpen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 12.1.1, 12.1.2, 12.3.2 12.3.3 | **Activiteit: Een groep begeleiden** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gezonde dieren**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2013** **Leerjaar: 3** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…..<br>9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 9.1.2, 9.1.3,<br>9.1.5, 9.2.4,<br>9.3.3 | **Taak 1: Dierenwelzijn**<br><br>Deelcijfer Praktijk (controle op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.2.4, 9.2.5,<br>9.2.7 | **Taak 2: Reinigen en ontsmetten**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Verblijf ontsmetten) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.2.1 t/m 9.2.3<br>9.4.1, 9.4.4 | **Taak 3: Gezondheidscontrole**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Gezondheidscontroles uitvoeren) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.3.1 t/m 9.3.5<br>9.2.6, | **Taak 4: Voortplanting en fokkerij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Poster maken met gegevens) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4;<br>9.4.2, 9.4.3 | **Activiteit: Koeien scheren** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1910 Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 6.1 | Module Defensie<br>- Defensie Conditie Proef (45min) praktijk<br>- Reddend zwemmen (90min) praktijk<br>- Kijktoets defensie (45min) theorie<br>- Eindtoets defensie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 6.1 | Module Politie<br>- Politietest (45min) praktijk<br>- Kijktoets politie (45min) praktijk<br>- Eindtoets politie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.3<br>6.4<br>6.5 | Module Toezicht en Veiligheid<br>- Voorbereiden + uitvoeren evenement (90min) praktijk<br>- Inbraakveiligheid (30min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| 6.4 | Module Communicatie<br>- Signalement (45min) theorie<br>- Gebruik portofoon (45min) praktijk<br>- Eindtoets Communicatie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1617** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 12.1 | Module veiligheid en Risico preventie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| 12.2<br>12.3 | Module Conditie<br>- Fittesten (45min) praktijk<br>- AED en reanimatie (45min) praktijk<br>- Eindtoets conditie en bewegen (45min) theorie | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 12.3<br>12.4<br>12.5 | Module EHBO<br>- Stabiele zijligging (15min) praktijk<br>- Buik naar rug (15min) praktijk<br>- Bloedneus (15min) praktijk<br>- Rautekgreep (15min) praktijk<br>- Verstikking (15min) praktijk<br>- Verband aanleggen (15min) praktijk<br>- Letsel (15min) praktijk | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| 12.5 | Eindtoets EHBO (45min) theorie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Ondersteuning bij Sport- en Bewegingsactiviteiten** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1628** **Leerjaar: 3** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 11.5.2 | Assisteren uitvoering | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 5% |
| 11.5.1 | Sportmetingen uitvoeren / 240 minuten<br>- Atletiek verdieping<br>- Eurofittest | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 5% |
| 11.4 | Turnen / 240 minuten<br>- Regels opstellen turnen / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren turnen / Praktisch<br>- Turnen verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.4 | Balsporten / 240 minuten<br>- Regels opstellen balsporten / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren balsporten / Praktisch<br>- Balsporten verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.3 | Sportactiviteit leiden / 360 minuten<br>- Sportactiviteit voorbereiden / Theoretisch<br>- Sportactiviteit uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 11.2 | Sportevenement leiden / 360 minuten<br>- Sportevenement organiseren / Theoretisch<br>- Sportevenement uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 11.1<br>11.5.3<br>11.5.4 | Presenteren / 180 minuten<br>- Presentatie voorbereiden / Theoretisch<br>- Presentatie uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Presentatie en styling**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1718** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1.1<br>8.1.2.1 | **Modepresentatie**<br><br>Modefoto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.3.1<br>8.1.3.4 | **Flatlay**<br><br>Modepresentatie – “Flatlay”<br>Collage maken en foto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.2.1<br>8.1.2.2<br>8.1.2.3<br>8.1.2.4<br>8.1.2.6<br>8.1.2.7 | **Etalage**<br><br>Modepresentatie – Etalage op schaal inrichten<br><br>• Onderzoek<br>• Ontwerp<br>• Inrichting | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Modetechniek**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1719** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1<br>8.1.2<br>8.1.3.1<br>8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1 | **Mode Introductie**<br><br>Een introductie – beeldend verslag<br>Modetechnieken – Mouleren op de pop<br>Trends, Stijlen en Geschiedenis – beeldend verslag | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.15<br>8.1.2.7<br>8.2.1 | **Materialenkennis**<br><br>Kleding – Warenkennis – Wasvoorschriften – beeldend verslag<br>De naaimachine – Een introductie – proeflapjes<br>Kleding naaien – Maatnemen – Patroon en naaitechnieken<br>Patroon van eenvoudig kledingstuk tekenen, overbrengen op stof, kledingstuk naaien | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1<br>8.2 | **Ontwerpen**<br><br>Modetechnieken – Moodboard – Ontwerpen – Restylen & Upcyclen<br>Collage ontwerpen – schetsen – AI – technieken onderzoek | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.2 | **Eindopdracht**<br><br>Modetechnieken – Restylen & Upcyclen<br>Bestaande outfit Rystylen & Upcyclen naar nieuwe outfit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en Activiteit**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1603** **Leerjaar: 3** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 3.1.3 | Werkveldervaring / 270 minuten<br>- Entertainment<br>- Outdoor<br>- Fitness | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 3.2<br>3.3 | Kleine recreatieve activiteit / 240 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.4<br>3.2<br>3.3 | Recreatieve activiteit / 360 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.5<br>3.2<br>3.3 | Recreatief evenement / 300 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

# Basis beroepsgerichte leerweg (inclusief LWT)

Leerjaar 4
2026/2027

Het betreft hier de vakken:
Nederlands regulier
Nederlands LWT
Engels
Rekenen
Economie
Wiskunde
Nask1
Biologie
Maatschappijleer *(al afgenomen in leerjaar 3)*
Lichamelijke opvoeding regulier
Lichamelijke opvoeding LWT
Kunstvakken inclusief ckv *(al afgenomen in leerjaar 3)*
Dienstverlening en producten
LOB
Beroepsgerichte keuzevakken:

- Aandrijf en remsystemen(1406/ADRS)
- Wielophanging en carrosserie(1402/WOHC)
- Verlichtings-en comfortsystemen(1403/VLCS)
- Transport(1404/TRNS)
- Motorsystemen (1405 / MOTS)
- Stock & Supplies (ST&S/1725)
- Hout- en Meubelverbindingen(1203/HMVB)
- Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden(1207/SHSO)
- Bouwen vanaf de fundering(1202/BFUN)
- Tegelzetten voor het vmbo(1230/TZVV)
- Bewerken en verbinden materialen(1302/BEVM)
- Installeren en monteren(1304/INSM)
- Verspaningstechniek(1317/VSPT)
- Utiliteitsinstallaties (1311/UTII)
- Robotica (1906/ROBO)
- Woon- en kantoortechnologie(1318/WKT)
- Duurzame energie(1327/DRZE)
- Slimme Technologie(1334/STEC)
- ICT(1503/ICT)
- Netwerkbeheer (1507 / NETW)
- Gamedesign(1510/GAMD)
- Digitale Beveiliging( 1514/DGBV)
- 3D-vormgeving –en realisatie(1505/3DVR)
- Audiovisuele vormgeving en productie (1501 / AVP)
- Fotografie (1511 / FOTO)
- Vormgeven en typografie (1516 / VGTG)
- Welzijn kind en jongere (1620/WKZJ)
- Mens en Gezondheid (1601/MGEZ)
- Welzijn volwassenen en ouderen (1625/WZVO)
- Mens en zorg (1604/MZRG)
- Kennismaken met uiterlijke verzorging (1623/KMUV)
- Hand- en voetverzorging(1608/HVVZ)
- Huidverzorging (1607/HDVZ)
- Haarverzorging (1606/HRVZ)
- De bijzondere keuken(1810/BZKK)
- Gastheerspecialisatie(1817/GHSP)
- Brood en banketspecialisatie (1818/BBSP)
- Patisserie(1809/PATI)

Vergroening stedelijke omgeving (2018 / VGSO)
Het houden van dieren(2012/HVDR)
Groene Zorg (2016/GRZG)
Gezonde dieren (2013 / GZDR)
Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910 / UFDV)
Voorkomen van ongevallen en EHBO(1617/EHBO)
Ondersteuning bij Sport- en bewegingsactivteiten (1628 / OSBA)
Presentatie en styling(1718/PRST)
Modetechniek(1719/MOTE)
Mens en activiteit (1603 / MACT)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Nederlands**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0011** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets Schrijfvaardigheid en Taalverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid en Woordenschat | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K4 en 5 | ☒ | ☐ | Toets Spreek- en gespreksvaardigheid<br>Duur: 15 minuten | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid en woordenschat | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K8 en 9 | ☒ | ☐ | Toets Fictie | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 12% |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets Schrijfvaardigheid en Taalverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K2 | ☒ | ☐ | Toets Luister- en kijkvaardigheid<br>Kijken en Luisteren- Digitaal<br>Duur: 135 minuten | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| K2,3, 4, 5, 6 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen<br>Digitaal<br>Duur: 120 minuten | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Nederlands**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg LWT Elementcode: 0011 Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 11% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Woordenschat | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 9% |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets schrijfvaardigheid en Taalverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 11% |
| K4 | ☒ | ☐ | Toets Spreek- en gespreksvaardigheid<br>Duur: 5 minuten | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☐ | 8% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 11% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Woordenschat | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 9% |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets Schrijfvaardigheid en Taalverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 11% |
| K8 en 9 | ☒ | ☐ | Toets Fictie | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 10% |
| K2 | ☒ | ☐ | Toets Luister- en kijkvaardigheid<br>Duur:135 minuten<br>Digitaal | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| K2,3,4,5,6 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen<br>Duur: 120 minuten<br>Digitaal | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Engels**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0071** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,4 | ☒ | ☒ | Reading skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 1,2,3,5 | ☒ | ☒ | Listening skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,5 | ☒ | ☒ | Watching skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 1,2,3,7 | ☒ | ☐ | Writing skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 3 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,6 | ☒ | ☐ | Speaking skills | Mondeling | 45 minuten | ☐ | 13% |
| K 1,2,3,4,5 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 5% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Listening skills en watching skills zijn beide maar maximaal 1x herkansbaar, in overleg met examencommissie.

| 1 jarig PTA | Vak: Rekenen<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1135 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen Referentieniveaus rekenen/niveauopbouw - SLO** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Rekentoets 2F | Schriftelijk | 70 | Nee | 100% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Economie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 0233 Leerjaar: 4 | | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| EC/K/1/2/3/4a | ☒ | ☒ | H1 Inkomen en welvaart | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/4a | ☒ | ☒ | H2 Geld genoeg | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/5a | ☒ | ☒ | H3 Ben jij ondernemend? | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/5a | ☒ | ☒ | H4 Werk aan de winkel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/7 | ☒ | ☒ | H5 Nederland en het buitenland | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/7 | ☒ | ☒ | H6 Ontwikkelingslanden | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/3/4a/5a/7 | ☒ | ☒ | Eindtoets | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 8% |
| EC/K/1/2/3/4b/ 5b/6/8 | ☒ | ☐ | Schoolexamenopdrachten | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 8% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Schoolexamenopdrachten worden tijdens de les gemaakt. Duur hiervoor is 120 minuten.
We werken met een voortschrijdend jaargemiddelde, toegestane hulpmiddelen: rekenmachine en woordenboek.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Wiskunde** **Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0153** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister Methode: Getal & Ruimte 13de editie 4 vmbo-b, deel 1 en 2 flex-boek** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 10,11,16 | ☒ | ☒ | H1: Rekenen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 13,16,17 | ☒ | ☒ | H2: verbanden | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 14,17 | ☒ | ☒ | H3: Meetkunde | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 12,16,18 | ☒ | ☒ | H4: Statistiek | Praktisch | . | ☐ | 6% |
| 10,11,16 | ☒ | ☒ | H5: Rekenen, meten en schatten | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 14, 17 | ☒ | ☒ | H6: Meetkunde vlakke figuren | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| 10 t/m 14<br>16, 17<br>18 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 8% |
| 13, 15<br>14, 11<br>16,17 | ☒ | ☒ | H7: Verbanden + H8: Ruimtemeetkunde | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Nask-1** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0173** **Leerjaar: 4** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K4 | ☒ | ☒ | H7: Materialen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 18% |
| K5 | ☒ | ☒ | H8: Elektriciteit + H11: Schakelingen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 29% |
| K8 | ☒ | ☒ | H9: Geluid | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 18% |
| K9 | ☒ | ☒ | H10: Werktuigen + H12: Kracht en beweging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 29% |
| | ☒ | ☒ | Eindtoets | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 6% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De eindtoets duurt 120 minuten.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Biologie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0191** **Leerjaar: 4** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| BI/K/1/2/3/4/8/12 | ☒ | ☐ | Herhalingsopdracht Stevigheid en Beweging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 8% |
| Bi/K/ 1/2/3/4/6/9/12 | ☐ | ☒ | Thema 7 Planten<br>- PW Planten | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/9/11 | ☒ | ☒ | Thema 8 Regeling<br>- PW Regeling | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/11 | ☐ | ☒ | Thema 9 Zintuigen<br>- PW Zintuigen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/5/6/9 | ☒ | ☒ | Thema 10 Voeding en vertering<br>- PW Voeding en vertering | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| BI/K/7 | ☒ | ☐ | Duurzaam leven<br>- Project | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% |
| Bi/K/1/2/3/5/9/10 | ☒ | ☒ | Thema 11 Transport en afweer<br>- PW Transport en afweer | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/ 1/2/3/4/6/9/10/11 | ☒ | ☒ | Thema 12 Gaswisseling en uitscheiding<br>- PW Gaswisseling en uitscheiding | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| | ☒ | ☐ | Eindtoets<br>- Eindtoets in februari | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 2% |
| Bi/K/3 | ☒ | ☒ | Praktische vaardigheden dossier,<br>- Verspreid over het jaar in meerdere lessen.<br>- Gebruik: loep, microscoop, indicatoren, determineertabel en determineerkaart, onderzoek, verslaggeving. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Maatschappijleer** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0322** *PTA al afgenomen in leerjaar 3* **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| ML1/K1 t/m 4.5 | Jongeren & wat is maatschappijleer | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1 K4.5/K6.9 | Politiek | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K1t/m 4.5 ML1 K4.5/K6.9 | Pluriforme samenleving & media | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K1 t/m 4.5 | Werk | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K/1 t/m 3 / k5.7 | Criminaliteit | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Lichamelijke Opvoeding<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 0353 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| LO1/K/4 | Spel (420 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| LO1/K/5 | Turnen (120 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/6/9 | Sportoriëntatie: Bewegen op muziek | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/7 | Atletiek (180 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/8/9 | Sportoriëntatie: Zelfverdediging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/3 | Warming-up geven (praktisch en schriftelijk) (420 minuten) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat uit deeltoetsen iedere deeltoets hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat een enkel onderdeel deze hebben gevolgd om tot een PTA cijfer te komen.

NB 3: Alle toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| 1 jarig PTA | Vak: Lichamelijke Opvoeding<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg LWT Elementcode: 0353 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| LO1/K/4 | Spel (420 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| LO1/K/5 | Turnen (120 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/6/9 | Sportoriëntatie: Bewegen op muziek | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/7 | Atletiek (180 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/8/9 | Sportoriëntatie: Zelfverdediging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/3 | Warming-up geven (praktisch en schriftelijk) (420 minuten) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat uit deeltoetsen iedere deeltoets hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat een enkel onderdeel deze hebben gevolgd om tot een PTA cijfer te komen.

NB 3: Alle toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: KCKV** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1130** *PTA al afgenomen in leerjaar 3* **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 K4<br>K1 K2 K4<br>K2<br>K3 K4<br>K3 K4 | Cultureel zelfportret<br>**Duur:** 180 min | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Architectuur<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Beeldende kunst<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 180 min | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Dans | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Theater<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 5% |
| | Film<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Vormgeving<br>**Toetsvorm:** praktisch en theoretisch<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Muziekworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Filmworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Theater Schouwburg Tilburg<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Duur is een helft van het schooljaar en moet met een voldoende worden afgesloten.

| **1 jarig PTA** | **Vak: D&P**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1900** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/D&P/1.1 en 1.2 | ☒ | ☒ | Organiseren van een activiteit deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/1.3 en 1.4 | ☒ | ☒ | Organiseren van een activiteit deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/2.1 en 2.3 | ☒ | ☒ | Presenteren, promoten en verkopen deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/2.2 | ☒ | ☒ | Presenteren, promoten en verkopen deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/3.1 | ☒ | ☒ | Een product maken en verbeteren deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/3.2 | ☒ | ☒ | Een product maken en verbeteren deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/4.1 en 4.2 | ☒ | ☒ | Een multimediale productie maken deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/4.3 | ☒ | ☒ | Een multimediale productie maken deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| Kern C | ☒ | ☐ | Stage | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Toets-vorm is een geïntegreerde vorm van theorie en praktijkcomponenten gedurende de lessen. Registratie gebeurt binnen Magister learn+
Stage volgens jaarplanner

| 1 jarig PTA | Vak: LOB<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: LOB Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toetsvorm** | **Duur(min.)** | **Herkansbaar?** | **Weging in%** |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2 Loopbaanontwikkeling | **Loopbaangericht kennismakingsgesprek** | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.5 Netwerken<br>C2 Loopbaanontwikkeling | **LOB les 1 t/m 6**<br>Les 1: Herinner jij nog wat je wilde worden?<br>Les 2: Werkonderzoek 1<br>Les 3: Goede eigenschappen en slechte eigenschappen<br>Les 4: Werkonderzoek 2<br>Les 5: Waar kun je op letten als je een beroep kiest?<br>Les 6: Eerste indruk | Schriftelijk | 6 x 20 | ☐ | 10% |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2 Loopbaanontwikkeling | Loopbaangericht voortgangsgesprek 1 | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |
| C1.3 Werkexploratie<br>C1.5 Netwerken | **Bezoek er minimaal 2:**<br>• Voorlichtingsactiviteit MBO/vervolgopleiding<br>• Open dag MBO/vervolgopleiding | Praktisch | 2 x 60 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.5 Netwerken<br>C2 Loopbaanontwikkeling | **LOB les 7 t/m 11**<br>Les 7: Wat is jouw mindset?<br>Les 8: Werkonderzoek 3<br>Les 10: Wat is het verschil tussen bol en bbl?<br>Les 11: Beroepskeuzetest<br>Les 12: Voorbereiding stage | Schriftelijk | 5 x 20 | ☐ | 10% |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2 Loopbaanontwikkeling | Les 9: Je collage / mijn portfolio | Schriftelijk | 45 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.5 Netwerken<br>C2 Loopbaanontwikkeling | Loopbaangericht voortgangsgesprek 2<br>(o.a. 1 week stage, meeloopdag en presenteer je collage aan je mentor in een persoonlijk gesprek) | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |
| C2 Loopbaanontwikkeling | Aanmaken en invullen overdrachtsdossier vervolgopleiding | Schriftelijk | 45 | ☐ | 20% |
| C2 Loopbaanontwikkeling | Definitieve aanmelding vervolgopleiding | Schriftelijk | 45 | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Wielophanging & Carrosserie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1402 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/2.1 | Theorietoets | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/2.2 | | | | | |
| P/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Verlichtings- en comfortsystemen<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1403 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/3.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/3.2 | | | | | |
| P/MET/3.3 | | | | | |
| P/MET/3.4 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Transport<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1404 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets TRNS 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets TRNS 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/MET/4.1/2/3 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 405 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Motorsystemen<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1405 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/1.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/1.2 | | | | | |
| K/MET/1.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Stock & Supplies<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1725 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets ST&S 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets ST&S 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/EO.3.1/2 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 270 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Aandrijf- en remsysteem<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1406 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/2.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/2.2 | | | | | |
| K/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hout-en meubelverbindingen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1203** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (tekeningen en schema's lezen en werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (halfhoutse verbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, houtverbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (pen-en gatverbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (diverse verbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (tekeningen lezen en werkvoorbereiding maken,gereedschap en materiaal herkenning) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1207** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (verfsystemen, gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (vlakke binnendeur schilderen) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2. (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (beglazing) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (meesterproef) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bouwen vanaf de fundering**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1202** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/BWI 2.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 2.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Tegelzetten**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1230** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/BWI 21.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 21.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bewerken en Verbinden van Materialen**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1302 Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| **P/PIE/ 2.1** | **P/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis over het vervormen en scheiden van materialen + gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 1:** werkstuk plaat/constructie. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.2** | **P/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis over het verbinden van plaat- en profieldelen<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 2:** werkstuk plaat/constructie / puntlassen / Mag lassen en schroef verbindingen. Beoordelen van product mbv meetmiddelen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | **P/PIE/2 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/2 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (12 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| 1 jarig PTA | Vak: Installeren en monteren<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1304 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/PIE 4.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; -Installatiebuizen en onderdelen voor een installatiebuizen aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor electranet aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 4 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Verspaningstechniek (VSPT)** **Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1317** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/ 12.1 | **K/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis Draaien / werkvolgorde bepalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Kleine praktijkopdracht 1**: Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen draaibank en een product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | **K/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis Draaien / Frezen incl schroefdraad maken / werkvolgorde b epalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Praktijkopdracht 2:** Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen machines en een samengesteld product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | **P/PIE/12 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE/ 12.1 en 12.2 | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/12 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 450 min (9 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Utiliteitsinstallaties**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1311** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 7.1 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.2 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/7 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Woon en kantoortechnologie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1318** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 13.1/2 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.3/4 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 13 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/13 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Duurzame energie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1327** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 5.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; - leidingsystemen en onderdelen voor een duurzame installaties aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor een duurzame installatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 5.1, 2 , en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/10 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Robotica**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1906** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/D&P/2.1<br>K/D&P/2.2<br>K/D&P/2.3 | Theorietoets Robotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Robotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Domotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Domotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Elektronica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Elektronica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Dronebewijs/vervangende opdracht | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 15% |
| | Werkboek | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Slimme Technologie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1334** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 1**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 2**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Casus Stoplicht**<br>Toetsvorm; product maken en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: ICT** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1503** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/3.1 | PC assembleren | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.1 | De werking van PC componenten | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.2 | Hardware toets | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.3 | Een ICT-systeem configureren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.4 | Instructie schrijven | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Netwerkbeheer**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1507** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/3.1 | Een netwerk ontwerpen | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.1 | Toets netwerk | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | Een netwerk, echt of virtueel realiseren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | UTP kabel | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.3 | Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gamedesign**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1510** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/6.2.2 | Leveldesign Platform creator | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.2.3<br>K/MVI/6.2.4 | Leveldesign Roblox | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1<br>tm<br>K/MVI/6.3.5 | Scratch | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.1.1 | Toets gamedesign | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1 | Programmeren python | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Digitale beveiliging<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1514 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/10.1 | Digitale beveiliging intro | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.1 | Phishing & Malware | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Wachtwoorden | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Password Managers | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.3 | Toets: Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Audiovisuele Vormgeving en Productie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1501 AVP** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Basiskennis Premiere Pro** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Videoclip zelfportret one min you**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Promotiefilm**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.5 | **Basis Animatie** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatie oefeningen**<br>-soorten animatie herkennen<br>-oefenen met animatietechnieken<br>-script storyboard oefeningen | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatiefilm maken**<br>-idee uitwerken, script, storyboard<br>-beelden maken en bewerken<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Fotografie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1511 FOTO** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/7.3 | **Basis Fotografie**<br>-camera instellingen<br>-basisbegrippen fotografie | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.2 | **Basis Photoshop** | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Cover van magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-beelden realiseren en bewerken<br>-uitvoeren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/7.2 | **Photoshop oefeningen** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.3 | **Foto transfer**<br>-foto op een externe drager maken | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Fotoserie maken**<br>-onderwerp verwoorden/verbeelden<br>-foto’s maken serie samenstellen<br>-serie presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vormgeving en typografie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1516 VGTG** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/12.2 | **Basis Illustrator** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **Typografie alfabet ontwerp**<br>-basisbegrippen in de typografie<br>-Ontwerp op basis van thema | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **2D Ontwerpen wenskaart**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Sign sticker opdracht**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een logo, huisstijl**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: 3D Vormgeving en realisatie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1505 3DVR** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/1.2 | **Basis 3D Printen en Lasersnijden** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product parfumfles**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **Werkvoorbereiding lasersnijder**<br>-functie graveren en snijden<br>-materiaal kennis<br>-werktekening voorbereiden | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D Vensterverpakking**<br>-wensen opdrachtgever analyseren<br>-idee ontwikkelen, schetsontwerpen maken<br>-producten presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product Lamp**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Welzijn kind en jongere**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1620** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/ 5.2 | Praktijktoets – Verzorgen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| K/ZW/5.3-5.4 | Praktijktoets – Organiseren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 2 & 3 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 4 & 5 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

40 minuten

135 minuten

45 minuten

45 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en gezondheid**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1601** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/1.2 | Praktijktoets - Gezonde traktatie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/ZW/1.1 | Praktijktoets – Gezonde leefstijl | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| P/ZW/1.1-1.3 | Theorietoets hfd 4,5&6 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

1. 180 minuten
2. 270 minuten
3. 45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn volwassenen en ouderen<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1625 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/8.1 | Praktijktoets – Ondersteuning bij lichamelijke verzorging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/8.3 | Praktijktoets – Organiseren van een activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.2 | Theorietoets- Dagbesteding | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.1 | Praktijktoets- Voeding bereiden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

270 minuten

90 minuten

90 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Mens en zorg<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1604 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/4.1 | Praktijktoets – verzorgende activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.2 | Praktijktoets – Ondersteuning bij beweging en verplaatsing | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| P/ZW/4.3 | Praktijktoets- EHBO | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 4 & 9 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 7 & 8 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

20 minuten

20 minuten

45 minuten

45 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Kennis maken met Uiterlijke verzorging** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1623** **Leerjaar: 4** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Theorie toets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Praktijktoets haarverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Praktijktoets huidverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1<br>K/ZW/1.2 | ☒ | Salonwerk<br>Verschillende praktijk opdrachten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Hand- en voetverzorging<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1608 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/4.2.1 | ☒ | Theorie toets voet en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 4.2 | ☒ | Theorie toets hand en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.2 | ☒ | Praktijktoets voet- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Praktijktoets hand- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| 1 jarig PTA | Vak: Huidverzorging<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1607 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/3 | ☒ | Theorietoets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| K/ZW/3.1 | ☒ | Praktijktoets gezichtsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3.2 | ☒ | Praktijktoets lichaamsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Toets(en) salonwerk kunnen zowel theoretisch als praktisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Haarverzorging**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1606** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/2.1 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Groepswerk oefenhoofd kleuren<br>1e deel schriftelijk (90min)<br>2de deel praktijk (135min) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.1<br>K/ZW/ 2.2 | ☒ | Praktijktoets<br>- Omgaan met de klant<br>- Aangepaste wasbehandeling uitvoeren<br>- Haar in model brengen naar wens van de klant | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 1 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 2 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Bijzondere keuken<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1810 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/6 | Herkennen van materialen en producten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/HBR/6 | Het maken van samengestelde salades door middel van juiste snijtechnieken. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het mengen en roeren van koude en warme sauzen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het bereiden van vegetarische gerechten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het maken van buitenlandse gerechten (Nasi Goreng /atjar) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Maken van heldere en gebonden soepen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | ☐ | |
| | | | | ☐ | |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Gastheerspecialisatie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1817 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/1.1 | Een meergangen keuzemenu opdekken en uitserveren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Uitserveertechnieken toepassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Koffie bereiden (Barista) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | • Apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Verzorgen van linnengoed, schorten en strijkwerk | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Brood en banketspecialisatie<br>Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1818 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| k/HBR/2.1/2.2 | Korstdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Boterdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | kookdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | gistdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | getoerd gerezen degen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Beslagen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Eiwit verwerking | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| **1 jarig PTA** | **Vak: Patisserie**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1809** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/5.1/5.2 | Verwerken van chocolade | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van marsepein | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van desserts | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van ijsbereidingen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van suiker tot karamel | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Bedrijfshygiëne en schoonmaak van materialen en machines | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vergroening Stedelijke Omgeving**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2018** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| P/GR/…..<br>3.3.4 3.3.1 3.3.2,<br>3.4.4,<br>3.4.5 | **Basisverzorging** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | | **15%** |
| 3.1.4, 3.1.5<br>3.2.4, 3.2.5,<br>3.2.2 | **Taak 1: Kooiverrijking**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kooiverrijking maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.1.1, 3.1.2<br>3.1.3,<br>3.2.1, 3.4.3 | **Taak 2: Ontwerptekening**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Tuinontwerp tekenen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.3.6, 3.4.1 | **Taak 3: Waterbeheer**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Waterkwaliteit beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.2, 3.3.3, 3.3.5 | **Taak 4: Onderhoud**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderhoudswerkzaamheid) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 3.1.3, 3.2.3,<br>3.2.2, 3.4.2, | **Activiteit: Tuin en voedsel activiteit** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Houden van dieren**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2012** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…<br>8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 8.1.1 t/m 8.1.6 | **Taak 1: Soorten en rassen**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Rassenposter maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 8.2.6, 8.2.4 | **Taak 2: Gedrag**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderzoek, ethogram maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 8.2.1 t/m 8.2.5<br>8.2.7 | **Taak 3: Huisvesting**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Huisvesting op school beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| | **Taak 4: Weet wat het eet**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Knaagdiervoer kaart maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Activiteit: Opdracht advies bezoek zorg/kinderboerderij** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Groene zorg**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2016** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/….. 12.2.1 12.2.2 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 12.1.1, 12.1.2 12.1.3 12.2.4 | **Taak 1: De zorgboerderij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Ontwerp stappenplan groene activiteit) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 12.2.5, 12.2.6 12.2.7, 12.2.8 | **Taak 2: Logistiek en planning**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Organisatie verzorgronde op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 12.2.4 12.2.6 12.2.7 | **Taak 3: De kruidentuin**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kweken van kruiden) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 2.3.2 12.3.3 | **Taak 4: Creatief in thema**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Reeks bijeenkomsten in thema ontwerpen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 12.1.1, 12.1.2, 12.3.2 12.3.3 | **Activiteit: Een groep begeleiden** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gezonde dieren**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2013** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…..<br>9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 9.1.2, 9.1.3,<br>9.1.5, 9.2.4,<br>9.3.3 | **Taak 1: Dierenwelzijn**<br><br>Deelcijfer Praktijk (controle op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.2.4, 9.2.5,<br>9.2.7 | **Taak 2: Reinigen en ontsmetten**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Verblijf ontsmetten) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.2.1 t/m 9.2.3<br>9.4.1, 9.4.4 | **Taak 3: Gezondheidscontrole**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Gezondheidscontroles uitvoeren) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.3.1 t/m 9.3.5<br>9.2.6, | **Taak 4: Voortplanting en fokkerij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Poster maken met gegevens) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 12% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 8% | |
| 9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4;<br>9.4.2, 9.4.3 | **Activiteit: Koeien scheren** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1910** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 6.1 | Module Defensie<br>- Defensie Conditie Proef (45min) praktijk<br>- Reddend zwemmen (90min) praktijk<br>- Kijktoets defensie (45min) theorie<br>- Eindtoets defensie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 6.1 | Module Politie<br>- Politietest (45min) praktijk<br>- Kijktoets politie (45min) praktijk<br>- Eindtoets politie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.3<br>6.4<br>6.5 | Module Toezicht en Veiligheid<br>- Voorbereiden + uitvoeren evenement (90min) praktijk<br>- Inbraakveiligheid (30min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.4 | Module Communicatie<br>- Signalement (45min) theorie<br>- Gebruik portofoon (45min) praktijk<br>- Eindtoets Communicatie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1617 Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 12.1 | Module veiligheid en Risico preventie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| 12.2<br>12.3 | Module Conditie<br>- Fittesten (45min) praktijk<br>- AED en reanimatie (45min) praktijk<br>- Eindtoets conditie en bewegen (45min) theorie | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 12.3<br>12.4<br>12.5 | Module EHBO<br>- Stabiele zijligging (15min) praktijk<br>- Buik naar rug (15min) praktijk<br>- Bloedneus (15min) praktijk<br>- Rautekgreep (15min) praktijk<br>- Verstikking (15min) praktijk<br>- Verband aanleggen (15min) praktijk<br>- Letsel (15min) praktijk | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| 12.5 | Eindtoets EHBO (45min) theorie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Ondersteuning bij Sport- en Bewegingsactiviteiten** **2026-2027**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1628** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 11.5.2 | Assisteren uitvoering | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 5% |
| 11.5.1 | Sportmetingen uitvoeren / 240 minuten<br>- Atletiek verdieping<br>- Eurofittest | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 5% |
| 11.4 | Turnen / 240 minuten<br>- Regels opstellen turnen / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren turnen / Praktisch<br>- Turnen verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.4 | Balsporten / 240 minuten<br>- Regels opstellen balsporten / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren balsporten / Praktisch<br>- Balsporten verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.3 | Sportactiviteit leiden / 360 minuten<br>- Sportactiviteit voorbereiden / Theoretisch<br>- Sportactiviteit uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 11.2 | Sportevenement leiden / 360 minuten<br>- Sportevenement organiseren / Theoretisch<br>- Sportevenement uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 11.1<br>11.5.3<br>11.5.4 | Presenteren / 180 minuten<br>- Presentatie voorbereiden / Theoretisch<br>- Presentatie uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Presentatie en styling**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1718** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1.1<br>8.1.2.1 | **Modepresentatie**<br><br>Modefoto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.3.1<br>8.1.3.4 | **Flatlay**<br><br>Modepresentatie – “Flatlay”<br>Collage maken en foto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.2.1<br>8.1.2.2<br>8.1.2.3<br>8.1.2.4<br>8.1.2.6<br>8.1.2.7 | **Etalage**<br><br>Modepresentatie – Etalage op schaal inrichten<br><br>• Onderzoek<br>• Ontwerp<br>• Inrichting | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Modetechniek**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1719** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1<br>8.1.2<br>8.1.3.1<br>8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1 | **Mode Introductie**<br><br>Een introductie – beeldend verslag<br>Modetechnieken – Mouleren op de pop<br>Trends, Stijlen en Geschiedenis – beeldend verslag | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.15<br>8.1.2.7<br>8.2.1 | **Materialenkennis**<br><br>Kleding – Warenkennis – Wasvoorschriften – beeldend verslag<br>De naaimachine – Een introductie – proeflapjes<br>Kleding naaien – Maatnemen – Patroon en naaitechnieken<br>Patroon van eenvoudig kledingstuk tekenen, overbrengen op stof, kledingstuk naaien | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1<br>8.2 | **Ontwerpen**<br><br>Modetechnieken – Moodboard – Ontwerpen – Restylen & Upcyclen<br>Collage ontwerpen – schetsen – AI – technieken onderzoek | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.2 | **Eindopdracht**<br><br>Modetechnieken – Restylen & Upcyclen<br>Bestaande outfit Rystylen & Upcyclen naar nieuwe outfit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en Activiteit**<br>**Leerweg: Basisberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1603** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 3.1.3 | Werkveldervaring / 270 minuten<br>- Entertainment<br>- Outdoor<br>- Fitness | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 3.2<br>3.3 | Kleine recreatieve activiteit / 240 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.4<br>3.2<br>3.3 | Recreatieve activiteit / 360 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.5<br>3.2<br>3.3 | Recreatief evenement / 300 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

# Kader beroepsgerichte leerweg
Leerjaar 4
2026/2027

Het betreft hier de vakken:
Nederlands
Engels
Rekenen
Economie
Wiskunde
Nask1
Biologie
Maatschappijleer *(al afgenomen in leerjaar 3)*
Lichamelijke opvoeding
Kunstvakken inclusief ckv *(al afgenomen in leerjaar 3)*
Dienstverlening en producten
LOB
Beroepsgerichte keuzevakken:

- Aandrijf en remsystemen(1406/ADRS)
- Wielophanging en carrosserie(1402/WOHC)
- Verlichtings-en comfortsystemen(1403/VLCS)
- Transport(1404/TRNS)
- Motorsystemen (1405 / MOTS)
- Stock & Supplies (ST&S/1725)
- Hout- en Meubelverbindingen(1203/HMVB)
- Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden(1207/SHSO)
- Bouwen vanaf de fundering(1202/BFUN)
- Tegelzetten voor het vmbo(1230/TZVV)
- Bewerken en verbinden materialen(1302/BEVM)
- Installeren en monteren(1304/INSM)
- Verspaningstechniek(1317/VSPT)
- Utiliteitsinstallaties (1311/UTII)
- Robotica (1906/ROBO)
- Woon- en kantoortechnologie(1318/WKT)
- Duurzame energie(1327/DRZE)
- Slimme Technologie(1334/STEC)
- ICT(1503/ICT)
- Netwerkbeheer (1507 / NETW)
- Gamedesign(1510/GAMD)
- Digitale Beveiliging( 1514/DGBV)
- 3D-vormgeving –en realisatie(1505/3DVR)
- Audiovisuele vormgeving en productie (1501 / AVP)
- Fotografie (1511 / FOTO)
- Vormgeven en typografie (1516 / VGTG)
- Welzijn kind en jongere (1620/WKZJ)
- Mens en Gezondheid (1601/MGEZ)
- Welzijn volwassenen en ouderen (1625/WZVO)
- Mens en zorg (1604/MZRG)
- Kennismaken met uiterlijke verzorging (1623/KMUV)
- Hand- en voetverzorging(1608/HVVZ)
- Huidverzorging (1607/HDVZ)
- Haarverzorging (1606/HRVZ)
- De bijzondere keuken(1810/BZKK)
- Gastheerspecialisatie(1817/GHSP)
- Brood en banketspecialisatie (1818/BBSP)
- Patisserie(1809/PATI)
- Vergroening stedelijke omgeving (2018 / VGSO)
- Het houden van dieren(2012/HVDR)

Groene Zorg (2016/GRZG)
Gezonde dieren (2013 / GZDR)
Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910 / UFDV)
Voorkomen van ongevallen en EHBO(1617/EHBO)
Ondersteuning bij Sport- en bewegingsactivteiten (1628 / OSBA)
Presentatie en styling(1718/PRST)
Modetechniek(1719/MOTE)
Mens en activiteit (1603 / MACT)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Nederlands**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0011** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets Schrijfvaardigheid (Jinc) en Taalverzorging H1 en H2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid en Woordenschat H1 en H2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K4 en 5 | ☒ | ☐ | Toets Spreek- en gespreksvaardigheid<br>Duur: 15 minuten | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid en woordenschat H3 en H4 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K8 en 9 | ☒ | ☐ | Toets Fictie | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 12% |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets Schrijfvaardigheid en Taalverzorging H3 en H4 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K2 | ☒ | ☐ | Toets Luister- en kijkvaardigheid<br>Kijken en Luisteren- Digitaal<br>Duur: 135 minuten | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| K2,3,4,5,6 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen<br>Digitaal<br>Duur: 120 minuten | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Engels**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0071** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,4 | ☒ | ☒ | Reading skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 1,2,3,5 | ☒ | ☒ | Listening skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,5 | ☒ | ☒ | Watching skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 1,2,3,7 | ☒ | ☐ | Writing skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 3 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,6 | ☒ | ☐ | Speaking skills | Mondeling | 45 minuten | ☐ | 13% |
| K 1,2,3,4,5 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 5% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Listening skills en watching skills zijn beide maar maximaal 1x herkansbaar, in overleg met examencommissie.

| 1 jarig PTA | Vak: Rekenen<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1135 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen Referentieniveaus rekenen/niveauopbouw - SLO** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Rekentoets 2F | Schriftelijke | 70 | nee | 100 |
| | Rekentoets 3F* | Schriftelijke | 80 | nee | |
| | | | | | **Totaal 100%** |

*examen wordt afgenomen indien Rekentoets 2F een 5,5 of hoger is behaald.
Het schoolexamencijfer is het resultaat van de rekentoets 2F.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Economie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0233** **Leerjaar: 4** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| EC/K/1/2/3/4A | ☒ | ☒ | 1. proefwerk hst. 1: Inkomen en welvaart. | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/4A | ☒ | ☒ | 2. proefwerk hst. 2: Geld genoeg? | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/5A | ☒ | ☒ | 3. Proefwerk hst. 3: Ben jij ondernemend? | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/4A/ 5A | ☒ | ☒ | 4. Proefwerk hst. 4: Werk aan de winkel. | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/4A/7 | ☒ | ☒ | 5. Proefwerk hst. 5: Nederland in het buitenland. | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/7 | ☒ | ☒ | 6. Proefwerk hst. 6: Ontwikkelingslanden. | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| EC/K/1/2/3/4A/ 5A/7 | ☒ | ☒ | 7. Eindtoets. | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 8% |
| EC/K/1/2/3/4B/ 5B/6/8 | ☒ | ☐ | 8. Schoolexamen opdrachten. | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 8% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine en een woordenboek.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Wiskunde**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0153** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister**<br>**Methode: Getal en ruimte**<br>**4 vmbo-kgt, deel 1 en 2 Flex-boeken** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 13,16,17 | ☒ | ☒ | H2: Verbanden | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 14,11,16,17 | ☒ | ☒ | H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 12,16,18 | ☒ | ☐ | H1: Statistiek | Praktisch | 45 minuten | ☐ | 7% |
| 13,15,16,17 | ☒ | ☒ | H4: Formules en vergelijkingen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 10,11,16 | ☒ | ☒ | H5: Rekenen, meten en schatten | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 14,17 | ☒ | ☒ | H6: Meetkunde vlakke figuren | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 10 t/m 14<br>16 t/m 18 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen<br>120 minuten | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 9% |
| 13 t/m 15<br>14, 11<br>16, 17 | ☒ | ☒ | H7: Verbanden + H8: Ruimtemeetkunde | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Nask-1<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 0173 Leerjaar: 4 | | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K5 | ☒ | ☒ | H9: Schakelingen + H12: Elektriciteit | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 30% |
| K8 | ☒ | ☒ | H10: Werktuigen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 16% |
| K6 | ☒ | ☒ | H11: Energie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 16% |
| K8 | ☒ | ☒ | H13: Geluid | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 16% |
| K8 | ☒ | ☒ | H14: Kracht en beweging | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 16% |
| | ☒ | ☒ | Eindtoets | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 6% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De eindtoets duurt 120 minuten.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Biologie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0191** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| BI/K/ 3/5/6/7/12/13 | ☒ | ☐ | Herhalingsopdracht Erfelijkheid en evolutie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 6% |
| BI/K/1/2/3/4/8/12 | ☒ | ☐ | Herhalingsopdracht Stevigheid en Beweging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 6% |
| Bi/K/ 1/2/3/4/6/9/12 | ☐ | ☒ | Thema 8 Planten<br>- PW Planten | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/9/11 | ☒ | ☒ | Thema 9 Regeling<br>- PW Regeling | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/11 | ☐ | ☒ | Thema 10 Zintuigen<br>- PW Zintuigen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/5/6/9 | ☒ | ☒ | Thema 11 Voeding en vertering<br>- PW Voeding en vertering | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| BI/K/7 | ☒ | ☐ | Duurzaam leven<br>- Project | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 6% |
| Bi/K/1/2/3/5/9/10 | ☒ | ☒ | Thema 12 Transport en afweer<br>- PW Transport en afweer | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/ 1/2/3/4/6/9/10/11 | ☒ | ☒ | Thema 13 Gaswisseling en uitscheiding<br>- PW Gaswisseling en uitscheiding | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| | ☒ | ☐ | Eindtoets<br>- Eindtoets in februari | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 2% |
| Bi/K/3 | ☐ | ☒ | Praktische vaardigheden dossier<br>- Gebruik: loep, microscoop, indicatoren, determineertabel en determineerkaart, onderzoek, verslaggeving. | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 8% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Maatschappijleer** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 0322** *PTA al afgenomen in leerjaar 3* **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| ML1/K1 t/m 4.5 | Jongeren & wat is maatschappijleer | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1 K4.5/K6.9 | Politiek | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K1t/m 4.5 ML1 K4.5/K6.9 | Pluriforme samenleving & media | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K1 t/m 4.5 | Werk | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K/1 t/m 3 / k5.7 | Criminaliteit | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Lichamelijke Opvoeding<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 0353 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| LO1/K/4 | Spel (420 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| LO1/K/5 | Turnen (120 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/6/9 | Sportoriëntatie: Bewegen op muziek | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/7 | Atletiek (180 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/8/9 | Sportoriëntatie: Zelfverdediging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/3 | Warming-up geven (praktisch en schriftelijk) (420 minuten) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat uit deeltoetsen iedere deeltoets hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat een enkel onderdeel deze hebben gevolgd om tot een PTA cijfer te komen.

NB 3: Alle toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: KCKV** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1130** *PTA al afgenomen in leerjaar 3* **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 K4<br>K1 K2 K4<br>K2<br>K3 K4<br>K3 K4 | Cultureel zelfportret<br>**Duur:** 180 min | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Architectuur<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Beeldende kunst<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 180 min | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Dans | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Theater<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 5% |
| | Film<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Vormgeving<br>**Toetsvorm:** praktisch en theoretisch<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Muziekworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Filmworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Theater Schouwburg Tilburg<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | | | | | **100%** |

**Omschrijving:** Duur is een helft van het schooljaar en moet met een voldoende worden afgesloten.

| 1 jarig PTA | Vak: D&P<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1900 Leerjaar: 4 | | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/D&P/1.1 en 1.2 | ☒ | ☒ | Organiseren van een activiteit deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/1.3 en 1.4 | ☒ | ☒ | Organiseren van een activiteit deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/2.1 en 2.3 | ☒ | ☒ | Presenteren, promoten en verkopen deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/2.2 | ☒ | ☒ | Presenteren, promoten en verkopen deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/3.1 | ☒ | ☒ | Een product maken en verbeteren deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/3.2 | ☒ | ☒ | Een product maken en verbeteren deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/4.1 en 4.2 | ☒ | ☒ | Een multimediale productie maken deel 1 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| P/D&P/4.3 | ☒ | ☒ | Een multimediale productie maken deel 2 | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| Kern C | ☒ | ☐ | Stage | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Toets-vorm is een geïntegreerde vorm van theorie en praktijkcomponenten gedurende de lessen. Registratie gebeurt binnen Magister learn+
Stage volgens jaarplanner

| **1 jarig PTA** | **Vak: LOB** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: LOB** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | **Loopbaangericht kennismakingsgesprek** | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.5 Netwerken<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | **LOB les 1 t/m 6**<br>Les 1: Herinner jij nog wat je wilde worden?<br>Les 2: Werkonderzoek 1<br>Les 3: Goede eigenschappen en slechte eigenschappen<br>Les 4: Werkonderzoek 2<br>Les 5: Waar kun je op letten als je een beroep kiest?<br>Les 6: Eerste indruk | Schriftelijk | 6 x 20 | ☐ | 10% |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | Loopbaangericht voortgangsgesprek 1 | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |
| C1.3 Werkexploratie<br>C1.5 Netwerken | **Bezoek er minimaal 2:**<br>• Voorlichtingsactiviteit MBO/vervolgopleiding<br>• Open dag MBO/vervolgopleiding | Praktisch | 2 x 60 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.5 Netwerken<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | **LOB les 7 t/m 11**<br>Les 7: Wat is jouw mindset?<br>Les 8: Werkonderzoek 3<br>Les 10: Wat is het verschil tussen bol en bbl?<br>Les 11: Beroepskeuzetest<br>Les 12: Voorbereiding stage | Schriftelijk | 5 x 20 | ☐ | 10% |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | Les 9: Je collage / mijn portfolio | Schriftelijk | 45 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.5 Netwerken<br>C2 | Loopbaangericht voortgangsgesprek 2<br>(o.a. 1 week stage, meeloopdag en presenteer je collage aan je mentor in een persoonlijk gesprek) | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |

| 1 jarig PTA | Vak: LOB<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: LOB Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Loopbaanontwikkeling | | | | | |
| C2 Loopbaanontwikkeling | Aanmaken en invullen overdrachtsdossier vervolgopleiding | Schriftelijk | 45 | ☐ | 20% |
| C2 Loopbaanontwikkeling | Definitieve aanmelding vervolgopleiding | Schriftelijk | 45 | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Wielophanging & Carrosserie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1402 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/2.1 | Theorietoets | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/2.2 | | | | | |
| P/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Verlichtings- en comfortsystemen<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1403 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/3.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/3.2 | | | | | |
| P/MET/3.3 | | | | | |
| P/MET/3.4 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Transport<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1404 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets TRNS 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets TRNS 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/MET/4.1/2/3 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 405 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Motorsystemen<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1405 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/1.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/1.2 | | | | | |
| K/MET/1.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Stock & Supplies<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1725 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets ST&S 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets ST&S 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/EO.3.1/2 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 270 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Aandrijf- en remsysteem<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1406 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/2.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/2.2 | | | | | |
| K/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hout-en meubelverbindingen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1203** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (tekeningen en schema's lezen en werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (halfhoutse verbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, houtverbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (pen-en gatverbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (diverse verbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (tekeningen lezen en werkvoorbereiding maken,gereedschap en materiaal herkenning) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1207** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (verfsystemen, gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (vlakke binnendeur schilderen) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2. (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (beglazing) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (meesterproef) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bouwen vanaf de fundering**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1202** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/BWI 2.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 2.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Tegelzetten**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1230** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/BWI 21.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 21.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bewerken en Verbinden van Materialen**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1302** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| **P/PIE/ 2.1** | **P/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis over het vervormen en scheiden van materialen + gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 1:** werkstuk plaat/constructie. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.2** | **P/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis over het verbinden van plaat- en profieldelen<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 2:** werkstuk plaat/constructie / puntlassen / Mag lassen en schroef verbindingen. Beoordelen van product mbv meetmiddelen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | **P/PIE/2 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/2 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (12 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Installeren en monteren**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1304** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/PIE 4.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; -Installatiebuizen en onderdelen voor een installatiebuizen aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor electranet aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 4 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Verspaningstechniek (VSPT)** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1317** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/<br>12.1 | **K/PIE/ Algemeen theorie 1:**<br>Basiskennis Draaien / werkvolgorde bepalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Kleine praktijkopdracht 1**: Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen draaibank en een product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | **K/PIE/ Algemeen theorie 2:**<br>Basiskennis Draaien / Frezen incl schroefdraad maken / werkvolgorde b epalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Praktijkopdracht 2:** Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen machines en een samengesteld product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | **P/PIE/12 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/12 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 450 min (9 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Woon en kantoortechnologie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1318** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 13.1/2 | **Praktijktoets 1**- leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.3/4 | **Praktijktoets 2**; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 13 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/13 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Duurzame energie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1327** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 5.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; - leidingsystemen en onderdelen voor een duurzame installaties aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor een duurzame installatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 5.1, 2 , en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/10 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Utiliteitsinstallaties**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1311** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 7.1 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.2 | **Praktijktoets 2** ; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/7 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| 1 jarig PTA | Vak: Robotica<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1906 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/D&P/2.1<br>K/D&P/2.2<br>K/D&P/2.3 | Theorietoets Robotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Robotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Domotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Domotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Elektronica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Elektronica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Dronebewijs/vervangende opdracht | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 15% |
| | Werkboek | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Slimme Technologie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1334** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 1**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 2**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Casus Stoplicht**<br>Toetsvorm; product maken en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: ICT**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1503** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/3.1 | PC assembleren | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.1 | De werking van PC componenten | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.2 | Hardware toets | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.3 | Een ICT-systeem configureren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.4 | Instructie schrijven | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Netwerkbeheer<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1507 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/3.1 | Een netwerk ontwerpen | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.1 | Toets netwerk | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | Een netwerk, echt of virtueel realiseren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | UTP kabel | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.3 | Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gamedesign**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1510** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/6.2.2 | Leveldesign Platform creator | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.2.3<br>K/MVI/6.2.4 | Leveldesign Roblox | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1<br>tm<br>K/MVI/6.3.5 | Scratch | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.1.1 | Toets gamedesign | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1 | Programmeren python | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Digitale beveiliging<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1514 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/10.1 | Digitale beveiliging intro | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.1 | Phishing & Malware | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Wachtwoorden | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Password Managers | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.3 | Toets: Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Audiovisuele Vormgeving en Productie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1501 AVP** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Basiskennis Premiere Pro** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Videoclip zelfportret one min you**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Promotiefilm**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.5 | **Basis Animatie** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatie oefeningen**<br>-soorten animatie herkennen<br>-oefenen met animatietechnieken<br>-script storyboard oefeningen | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatiefilm maken**<br>-idee uitwerken, script, storyboard<br>-beelden maken en bewerken<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Fotografie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1511 FOTO** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/7.3 | **Basis Fotografie**<br>-camera instellingen<br>-basisbegrippen fotografie | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.2 | **Basis Photoshop** | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Cover van magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-beelden realiseren en bewerken<br>-uitvoeren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/7.2 | **Photoshop oefeningen** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.3 | **Foto transfer**<br>-foto op een externe drager maken | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Fotoserie maken**<br>-onderwerp verwoorden/verbeelden<br>-foto’s maken serie samenstellen<br>-serie presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vormgeving en typografie**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1516 VGTG** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/12.2 | **Basis Illustrator** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **Typografie alfabet ontwerp**<br>-basisbegrippen in de typografie<br>-Ontwerp op basis van thema | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **2D Ontwerpen wenskaart**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Sign sticker opdracht**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een logo, huisstijl**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: 3D Vormgeving en realisatie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1505 3DVR Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/1.2 | **Basis 3D Printen en Lasersnijden** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product parfumfles**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **Werkvoorbereiding lasersnijder**<br>-functie graveren en snijden<br>-materiaal kennis<br>-werktekening voorbereiden | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D Vensterverpakking**<br>-wensen opdrachtgever analyseren<br>-idee ontwikkelen, schetsontwerpen maken<br>-producten presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product Lamp**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn kind en jongere<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1620 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/ 5.2 | Praktijktoets – Verzorgen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.3-5.4 | Praktijktoets – Organiseren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 2 & 3 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 4 & 5 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

40 minuten

135 minuten

45 minuten

45 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en gezondheid**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1601** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/1.2 | Praktijktoets - Gezonde traktatie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| P/ZW/1.1 | Praktijktoets – Gezonde leefstijl | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| P/ZW/1.1-1.3 | Theorietoets hfd 4,5&6 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

1. 180 minuten
2. 270 minuten
3. 45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn volwassenen en ouderen<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1625 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/8.1 | Praktijktoets – Ondersteuning bij lichamelijke verzorging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/ZW/8.3 | Praktijktoets – Organiseren van een activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.2 | Theorietoets- Dagbesteding | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.1 | Praktijktoets- Voeding bereiden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

270 minuten

90 minuten

90 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Mens en zorg<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1604 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/4.1 | Praktijktoets – verzorgende activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.2 | Praktijktoets – Ondersteuning bij beweging en verplaatsing | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| P/ZW/4.3 | Praktijktoets- EHBO | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 4 & 9 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 7 & 8 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

20 minuten

20 minuten

45 minuten

45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Kennis maken met Uiterlijke verzorging<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1623 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Theorie toets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Praktijktoets haarverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Praktijktoets huidverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1<br>K/ZW/1.2 | ☒ | Salonwerk<br>Verschillende praktijk opdrachten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Hand- en voetverzorging<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1608 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/4.2.1 | ☒ | Theorie toets voet en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 4.2 | ☒ | Theorie toets hand en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.2 | ☒ | Praktijktoets voet- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Praktijktoets hand- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven

| 1 jarig PTA | Vak: Huidverzorging<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1607 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/3 | ☒ | Theorietoets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| K/ZW/3.1 | ☒ | Praktijktoets gezichtsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3.2 | ☒ | Praktijktoets lichaamsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Toets(en) salonwerk kunnen zowel theoretisch als praktisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Haarverzorging**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1606** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/2.1 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Groepswerk oefenhoofd kleuren<br>1e deel schriftelijk (90min)<br>2de deel praktijk (135min) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.1<br>K/ZW/2.2 | ☒ | Praktijktoets<br>- Omgaan met de klant<br>- Aangepaste wasbehandeling uitvoeren<br>- Haar in model brengen naar wens van de klant | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 1 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 2 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Bijzondere keuken<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1810 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/6 | Herkennen van materialen en producten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/HBR/6 | Het maken van samengestelde salades door middel van juiste snijtechnieken. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het mengen en roeren van koude en warme sauzen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het bereiden van vegetarische gerechten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het maken van buitenlandse gerechten (Nasi Goreng /atjar) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Maken van heldere en gebonden soepen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | ☐ | |
| | | | | ☐ | |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Gastheerspecialisatie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1817 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/1.1 | Een meergangen keuzemenu opdekken en uitserveren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Uitserveertechnieken toepassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Koffie bereiden (Barista) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | • Apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Verzorgen van linnengoed, schorten en strijkwerk | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Brood en banketspecialisatie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1818 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| k/HBR/2.1/2.2 | Korstdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Boterdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | kookdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | gistdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | getoerd gerezen degen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Beslagen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Eiwit verwerking | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Patisserie<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1809 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/5.1/5.2 | Verwerken van chocolade | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van marsepein | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van desserts | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van ijsbereidingen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van suiker tot karamel | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Bedrijfshygiëne en schoonmaak van materialen en machines | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vergroening Stedelijke Omgeving**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2018** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| P/GR/…..<br>3.3.4 3.3.1 3.3.2,<br>3.4.4,<br>3.4.5 | **Basisverzorging** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | | **15%** |
| 3.1.4, 3.1.5<br>3.2.4, 3.2.5,<br>3.2.2 | **Taak 1: Kooiverrijking**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kooiverrijking maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.1.1, 3.1.2<br>3.1.3,<br>3.2.1, 3.4.3 | **Taak 2: Ontwerptekening**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Tuinontwerp tekenen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.3.6, 3.4.1 | **Taak 3: Waterbeheer**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Waterkwaliteit beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.2, 3.3.3, 3.3.5 | **Taak 4: Onderhoud**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderhoudswerkzaamheid) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 3.1.3, 3.2.3,<br>3.2.2, 3.4.2, | **Activiteit: Tuin en voedsel activiteit** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Houden van dieren**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2012** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…<br>8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 8.1.1 t/m 8.1.6 | **Taak 1: Soorten en rassen**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Rassenposter maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 8.2.6, 8.2.4 | **Taak 2: Gedrag**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderzoek, ethogram maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 8.2.1 t/m 8.2.5<br>8.2.7 | **Taak 3: Huisvesting**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Huisvesting op school beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| | **Taak 4: Weet wat het eet**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Knaagdiervoer kaart maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Activiteit: Opdracht advies bezoek zorg/kinderboerderij** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Groene zorg**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2016** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/….. 12.2.1 12.2.2 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 12.1.1, 12.1.2 12.1.3 12.2.4 | **Taak 1: De zorgboerderij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Ontwerp stappenplan groene activiteit) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 12.2.5, 12.2.6 12.2.7, 12.2.8 | **Taak 2: Logistiek en planning**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Organisatie verzorgronde op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 12.2.4 12.2.6 12.2.7 | **Taak 3: De kruidentuin**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kweken van kruiden) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 2.3.2 12.3.3 | **Taak 4: Creatief in thema**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Reeks bijeenkomsten in thema ontwerpen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 12.1.1, 12.1.2, 12.3.2 12.3.3 | **Activiteit: Een groep begeleiden** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gezonde dieren**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 2013** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…..<br>9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 9.1.2, 9.1.3,<br>9.1.5, 9.2.4,<br>9.3.3 | **Taak 1: Dierenwelzijn**<br><br>Deelcijfer Praktijk (controle op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.2.4, 9.2.5,<br>9.2.7 | **Taak 2: Reinigen en ontsmetten**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Verblijf ontsmetten) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.2.1 t/m 9.2.3<br>9.4.1, 9.4.4 | **Taak 3: Gezondheidscontrole**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Gezondheidscontroles uitvoeren) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.3.1 t/m 9.3.5<br>9.2.6, | **Taak 4: Voortplanting en fokkerij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Poster maken met gegevens) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% | |
| 9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4;<br>9.4.2, 9.4.3 | **Activiteit: Koeien scheren** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid** **2026-2027**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1910** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 6.1 | Module Defensie<br>- Defensie Conditie Proef (45min) praktijk<br>- Reddend zwemmen (90min) praktijk<br>- Kijktoets defensie (45min) theorie<br>- Eindtoets defensie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 6.1 | Module Politie<br>- Politietest (45min) praktijk<br>- Kijktoets politie (45min) praktijk<br>- Eindtoets politie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.3<br>6.4<br>6.5 | Module Toezicht en Veiligheid<br>- Voorbereiden + uitvoeren evenement (90min) praktijk<br>- Inbraakveiligheid (30min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.4 | Module Communicatie<br>- Signalement (45min) theorie<br>- Gebruik portofoon (45min) praktijk<br>- Eindtoets Communicatie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1617 Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 12.1 | Module veiligheid en Risico preventie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| 12.2<br>12.3 | Module Conditie<br>- Fittesten (45min) praktijk<br>- AED en reanimatie (45min) praktijk<br>- Eindtoets conditie en bewegen (45min) theorie | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 12.3<br>12.4<br>12.5 | Module EHBO<br>- Stabiele zijligging (15min) praktijk<br>- Buik naar rug (15min) praktijk<br>- Bloedneus (15min) praktijk<br>- Rautekgreep (15min) praktijk<br>- Verstikking (15min) praktijk<br>- Verband aanleggen (15min) praktijk<br>- Letsel (15min) praktijk | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| 12.5 | Eindtoets EHBO (45min) theorie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| 1 jarig PTA | Vak: Ondersteuning bij Sport- en Bewegingsactiviteiten<br>Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg Elementcode: 1628 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 11.5.2 | Assisteren uitvoering | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 5% |
| 11.5.1 | Sportmetingen uitvoeren / 240 minuten<br>- Atletiek verdieping<br>- Eurofittest | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 5% |
| 11.4 | Turnen / 240 minuten<br>- Regels opstellen turnen / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren turnen / Praktisch<br>- Turnen verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.4 | Balsporten / 240 minuten<br>- Regels opstellen balsporten / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren balsporten / Praktisch<br>- Balsporten verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.3 | Sportactiviteit leiden / 360 minuten<br>- Sportactiviteit voorbereiden / Theoretisch<br>- Sportactiviteit uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 11.2 | Sportevenement leiden / 360 minuten<br>- Sportevenement organiseren / Theoretisch<br>- Sportevenement uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 11.1<br>11.5.3<br>11.5.4 | Presenteren / 180 minuten<br>- Presentatie voorbereiden / Theoretisch<br>- Presentatie uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Presentatie en styling**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1718** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1.1<br>8.1.2.1 | **Modepresentatie**<br><br>Modefoto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.3.1<br>8.1.3.4 | **Flatlay**<br><br>Modepresentatie – “Flatlay”<br>Collage maken en foto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.2.1<br>8.1.2.2<br>8.1.2.3<br>8.1.2.4<br>8.1.2.6<br>8.1.2.7 | **Etalage**<br><br>Modepresentatie – Etalage op schaal inrichten<br><br>• Onderzoek<br>• Ontwerp<br>• Inrichting | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Modetechniek**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1719** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1<br>8.1.2<br>8.1.3.1<br>8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1 | **Mode Introductie**<br><br>Een introductie – beeldend verslag<br>Modetechnieken – Mouleren op de pop<br>Trends, Stijlen en Geschiedenis – beeldend verslag | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.15<br>8.1.2.7<br>8.2.1 | **Materialenkennis**<br><br>Kleding – Warenkennis – Wasvoorschriften – beeldend verslag<br>De naaimachine – Een introductie – proeflapjes<br>Kleding naaien – Maatnemen – Patroon en naaitechnieken<br>Patroon van eenvoudig kledingstuk tekenen, overbrengen op stof, kledingstuk naaien | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1<br>8.2 | **Ontwerpen**<br><br>Modetechnieken – Moodboard – Ontwerpen – Restylen & Upcyclen<br>Collage ontwerpen – schetsen – AI – technieken onderzoek | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.2 | **Eindopdracht**<br><br>Modetechnieken – Restylen & Upcyclen<br>Bestaande outfit Rystylen & Upcyclen naar nieuwe outfit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en Activiteit**<br>**Leerweg: Kaderberoepsgerichte leerweg** **Elementcode: 1603** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 3.1.3 | Werkveldervaring / 270 minuten<br>- Entertainment<br>- Outdoor<br>- Fitness | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 3.2<br>3.3 | Kleine recreatieve activiteit / 240 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.4<br>3.2<br>3.3 | Recreatieve activiteit / 360 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.5<br>3.2<br>3.3 | Recreatief evenement / 300 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

# Gemengde/Theoretische leerweg

Leerjaar 4
2026/2027

Het betreft hier de vakken:
Nederlands
Engels
Rekenen
Economie
Nask1
Wiskunde
Biologie
Maatschappijkunde
Maatschappijleer *(al afgenomen in leerjaar 3)*
Lichamelijke opvoeding
Kunstvakken inclusief ckv *(al afgenomen in leerjaar 3)*
Praktijkgericht programma - Dienstverlening en producten
Profielwerkstuk
LOB
Beroepsgerichte keuzevakken:

- Aandrijf en remsystemen(1406/ADRS)
- Wielophanging en carrosserie(1402/WOHC)
- Verlichtings-en comfortsystemen(1403/VLCS)
- Transport(1404/TRNS)
- Motorsystemen (1405 / MOTS)
- Stock & Supply(ST&S/1725)
- Hout- en Meubelverbindingen(1203/HMVB)
- Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden(1207/SHSO)
- Bouwen vanaf de fundering(1202/BFUN)
- Tegelzetten voor het vmbo(1230/TZVV)
- Bewerken en verbinden materialen(1302/BEVM)
- Installeren en monteren(1304/INSM)
- Verspaningstechniek(1317/VSPT)
- Utiliteitsinstallaties (1311/UTII)
- Robotica (1906/ROBO)
- Woon- en kantoortechnologie(1318/WKT)
- Duurzame energie(1327/DRZE)
- Slimme Technologie(1334/STEC)
- ICT(1503/ICT)
- Netwerkbeheer (1507 / NETW)
- Gamedesign(1510/GAMD)
- Digitale Beveiliging( 1514/DGBV)
- 3D-vormgeving –en realisatie(1505/3DVR)
- Audiovisuele vormgeving en productie (1501 / AVP)
- Fotografie (1511 / FOTO)
- Vormgeven en typografie (1516 / VGTG)
- Welzijn kind en jongere (1620/WKZJ)
- Mens en Gezondheid (1601/MGEZ)
- Welzijn volwassenen en ouderen (1625/WZVO)
- Mens en zorg (1604/MZRG)
- Kennismaken met uiterlijke verzorging (1623/KMUV)
- Hand- en voetverzorging(1608/HVVZ)
- Huidverzorging (1607/HDVZ)
- Haarverzorging (1606/HRVZ)
- De bijzondere keuken(1810/BZKK)
- Gastheerspecialisatie(1817/GHSP)
- Brood en banketspecialisatie (1818/BBSP)
- Patisserie(1809/PATI)

Vergroening stedelijke omgeving (2018 / VGSO)
Het houden van dieren(2012/HVDR)
Groene Zorg (2016/GRZG)
Gezonde dieren (2013 / GZDR)
Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid (1910 / UFDV)
Voorkomen van ongevallen en EHBO(1617/EHBO)
Ondersteuning bij Sport- en bewegingsactivteiten (1628 / OSBA)
Presentatie en styling(1718/PRST)
Modetechniek(1719/MOTE)
Mens en activiteit (1603 / MACT)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Nederlands**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 0011** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets Schrijfvaardigheid (Jinc) en Taalverzorging H1 en H2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid en Woordenschat H1 en H2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K4 en 5 | ☒ | ☐ | Toets Spreek- en gespreksvaardigheid<br>Duur: 15 minuten | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| K2 | ☒ | ☒ | Toets Leesvaardigheid en woordenschat H3 en H4 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K8 en 9 | ☒ | ☐ | Toets Fictie | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 12% |
| K3 en 6 | ☒ | ☒ | Toets Schrijfvaardigheid en Taalverzorging H3 en H4 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K2 | ☒ | ☐ | Toets Luister- en kijkvaardigheid<br>Kijken en Luisteren- Digitaal<br>Duur: 135 minuten | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| K2,3,4,5,6 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen<br>Duur: 120 minuten | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 12% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Engels**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 0071** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3 V1 | ☒ | ☒ | Reading skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 1,2,3,5 V3 | ☒ | ☐ | Listening skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,5 V3 | ☒ | ☐ | Watching skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 1,2,3,7 V3, 4 | ☒ | ☐ | Writing skills | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 13% |
| K 2,3 | ☒ | ☐ | Check 3 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| K 1,2,3,6 | ☒ | ☐ | Speaking skills | Mondeling | 45 minuten | ☐ | 13% |
| K 1,2,3,4 V1,3,5 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 5% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Listening skills en watching skills zijn beide maar maximaal 1x herkansbaar, in overleg met examencommissie. Eindtoets schoolexamen 120 minuten.

| 1 jarig PTA | Vak: Rekenen<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1135 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen** [Referentieniveaus rekenen/niveauopbouw - SLO] | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Rekentoets 2F | Schriftelijke | 70 | nee | 100 |
| | Rekentoets 3F* | Schriftelijke | 80 | nee | |
| | | | | | **Totaal 100%** |

*examen wordt afgenomen indien Rekentoets 2F een 5,5 of hoger is behaald.
Het schoolexamencijfer is het resultaat van de rekentoets 2F.

| 1 jarig PTA | Vak: Economie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 0233 Leerjaar: 4 | | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| EC/K/1/2/3/4A/8 & EC/V/1 | ☒ | ☒ | 1. proefwerk hst. 1: Inkomen en welvaart | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| EC/K/1/2/3/4A | ☒ | ☒ | 2. proefwerk hst. 2: Geld genoeg? | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| EC/K/1/2/3/5A /8 & EC/V/1 | ☒ | ☒ | 3. Proefwerk hst. 3: Ben jij ondernemend? | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| EC/K/1/2/3/5A | ☒ | ☒ | 4. Proefwerk hst. 4: Werk aan de winkel! | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| EC/K/1/2/3/6 & EC/V/1 | ☒ | ☒ | 5. Proefwerk hst. 5: Hoe werkt de overheid?<br>+ Proefwerk hst. 6: Iedereen betaalt belasting. | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 22% |
| EC/K/1/2/3/7/8 | ☒ | ☒ | 6. Proefwerk hst 7: Nederland en het buitenland.<br>+ Proefwerk hst 8: Ontwikkelingslanden. | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 22% |
| EC/K/1 t/m 7 & EC/V/1/3 | ☒ | ☒ | 8. Eindtoets 120 minuten. | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 8% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toegestane hulpmiddelen: rekenmachine en een woordenboek.

| 1 jarig PTA | Vak: Nask-1<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 0173 Leerjaar: 4 | | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K5 | ☒ | ☒ | H9: Schakelingen + H12: Elektriciteit | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 22% |
| K9 | ☒ | ☒ | H10: Krachten + H14: Werktuigen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 22% |
| K6 | ☒ | ☒ | H11: Energie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| K8 | ☒ | ☒ | H13: Geluid | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| V1 | ☒ | ☒ | H15: Bewegingen + H16: Kracht en beweging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 22% |
| | ☒ | ☒ | Eindtoets | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 6% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De eindtoets duurt 120 minuten.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Wiskunde** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 0153** **Leerjaar: 4** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 13,16,17 | ☒ | ☒ | H2: Verbanden | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 14,11,16,17 | ☒ | ☒ | H3: Drie dimensies, afstanden en hoeken | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 12,16,18 | ☒ | ☐ | H1: Statistiek en kans | Praktisch | 45 minuten | ☐ | 7% |
| 13,15,16,17 | ☒ | ☒ | H4: Formules en vergelijkingen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 10,11,16 | ☒ | ☒ | H5: Rekenen, meten en schatten | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 14,17 | ☒ | ☒ | H6: Meetkunde vlakke figuren | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| 10 t/m 14<br>16 t/m 18 | ☒ | ☒ | Eindtoets schoolexamen<br>120 minuten | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 9% |
| 13 t/m 15<br>14, 11<br>16, 17 | ☒ | ☒ | H7: Verbanden +H8: Ruimtemeetkunde | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 14% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Biologie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 0191** **Leerjaar: 4** | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| BI/K/1/2/3/4/8/12 | ☒ | ☐ | Herhalingsopdracht Stevigheid en Beweging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 6% |
| BI/V/3/K3 | ☒ | ☒ | Biologisch Verslag | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| Bi/K/ 1/2/3/4/6/9/12 | ☐ | ☒ | Thema 9 Planten<br>- PW Planten | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/9/11 | ☒ | ☒ | Thema 10 Regeling<br>- PW Regeling | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/11 | ☐ | ☒ | Thema 11 Zintuigen<br>- PW Zintuigen | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| Bi/K/1/2/3/5/6/9 | ☒ | ☒ | Thema 12 Voeding en vertering<br>- PW Voeding en vertering | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| BI/K/7 | ☒ | ☐ | Duurzaam leven<br>- Project | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| Bi/K/1/2/3/5/9/10 | ☒ | ☒ | Thema 13 Transport en afweer<br>- PW Transport en afweer | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| | ☒ | ☐ | Eindtoets<br>- Eindtoets in februari | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 2% |
| Bi/K/ 1/2/3/4/6/9/10/11 | ☒ | ☒ | Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding<br>- PW Gaswisseling en uitscheiding | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Maatschappijkunde**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1127** **Leerjaar: 4** | | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Getoetst in CE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| ML2/K/5<br>ML2/K/6<br>ML2/K/7 | ☒ | ☐ | **Basiskennis examen**<br>*Mensen & werk,*<br>*de multiculturele samenleving en massam edia.* | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| ML2/K/4 | ☒ | ☒ | Politiek en beleid | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 17% |
| ML2/K/8 | ☒ | ☒ | Criminaliteit en rechtsstaat | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 17% |
| ML2/K/7<br><br>ML2/K/8 | ☒ | ☒ | Opsporing verzocht | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| ML2/K/4 | ☒ | ☒ | Jouw Utopia<br><br>Omschrijving: leerlingen krijgen meerdere lessen de tijd voor deze opdracht. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 18% |
| ML2/V/1<br><br>ML2/V/3 | ☒ | ☒ | Analyse maatschappelijk vraagstuk | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 18% |
| | ☒ | ☒ | Eindtoets | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | | | **Totaal 100%** |

Onderstaande exameneenheden worden elk schoolexamen getoetst.
ML2/K/1 ML2/K/2 ML2/K/3 ML2/V/2 ML2/V/3

| **1 jarig PTA** | **Vak: Maatschappijleer** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 0322** *PTA al afgenomen in leerjaar 3* **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| ML1/K1 t/m 4.5 | Jongeren & wat is maatschappijleer | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1 K4.5/K6.9 | Politiek | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| ML1/K1t/m 4.5 ML1 K4.5/K6.9 | Pluriforme samenleving & media | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K1 t/m 4.5 | Werk | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| ML1/K/1 t/m 3 / k5.7 | Criminaliteit & GT extra | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Lichamelijke Opvoeding<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 0353 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| LO1/K/4 | Spel (420 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| LO1/K/5 | Turnen (120 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/6/9 | Sportoriëntatie: Bewegen op muziek | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/7 | Atletiek (180 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| LO1/K/8/9 | Sportoriëntatie: Zelfverdediging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 15% |
| LO1/K/3 | Warming-up geven (praktisch en schriftelijk) (420 minuten) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat uit deeltoetsen iedere deeltoets hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Leerlingen moeten indien een PTA onderdeel bestaat een enkel onderdeel deze hebben gevolgd om tot een PTA cijfer te komen.

NB 3: Alle toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: KCKV** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1130** *PTA al afgenomen in leerjaar 3* **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K3 K4<br>K1 K2 K4<br>K2<br>K3 K4<br>K3 K4 | Cultureel zelfportret<br>**Duur:** 180 min | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Architectuur<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Beeldende kunst<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk<br>**Duur:** 180 min | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Dans | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Theater<br>**Toetsvorm:** praktisch en schriftelijk | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 5% |
| | Film<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 5% |
| | Vormgeving<br>**Toetsvorm:** praktisch en theoretisch<br>**Duur:** 270 min | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | Muziekworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Filmworkshop<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | Theater Schouwburg Tilburg<br>**Toetsvorm:** aanwezigheid en schriftelijk<br>**Toetsresultaat:** behaald/niet behaald | Anders, zie omschrijving | 90 minuten | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Duur is een helft van het schooljaar en moet met een voldoende worden afgesloten.

| **1 jarig PTA** | **Vak: PVDP**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1919** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| A1 A2 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B11 C12 C13 | ***PRO 1 : 'Verrichten van een onderzoek'***<br>• Werkstuk | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| A1 A2 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B11 C12 C13 | ***PRO 1 : 'Verrichten van een onderzoek'***<br>• Proces en eindproduct | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| A1 A2 B3 B7 B10 C14 C16 C17 | ***PRO 2 : 'Organiseren van een maatschappelijk sociale activiteit'***<br>• Theorie | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| A1 A2 B3 B7 B10 C14 C16 C17 | ***PRO 2 : 'Organiseren van een maatschappelijk sociale activiteit'***<br>• Proces en eindproduct | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| A1 A2 B3 B4 B5 B7 B8 B9 B10 B11 C12 C14 C15 | ***PRO 3 : 'organiseren van een sociale activiteit'***<br>• theorie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| A1 A2 B3 B4 B5 B7 B8 B9 B10 B11 C12 C14 C15 | ***PRO 3 : 'organiseren van een sociale activiteit'***<br>• Proces en eindproduct | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| A1 A2 B3 | **Stage leerjaar 4** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

PRO 1 t/m 3 zijn langdurige projecten waarbij het volledige proces beoordeeld wordt.

| **1 jarig PTA** | **Vak: LOB**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: LOB** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | **Loopbaangericht kennismakingsgesprek** | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.5 Netwerken<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | **LOB les 1 t/m 6**<br>Les 1: Herinner jij nog wat je wilde worden?<br>Les 2: Werkonderzoek 1<br>Les 3: Goede eigenschappen en slechte eigenschappen<br>Les 4: Werkonderzoek 2<br>Les 5: Waar kun je op letten als je een beroep kiest?<br>Les 6: Eerste indruk | Schriftelijk | 6 x 20 | ☐ | 10% |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | Loopbaangericht voortgangsgesprek 1 | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |
| C1.3 Werkexploratie<br>C1.5 Netwerken | **Bezoek er minimaal 2:**<br>• Voorlichtingsactiviteit MBO/vervolgopleiding<br>• Open dag MBO/vervolgopleiding | Praktisch | 2 x 60 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.5 Netwerken<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | **LOB les 7 t/m 11**<br>Les 7: Wat is jouw mindset?<br>Les 8: Werkonderzoek 3<br>Les 10: Wat is het verschil tussen bol en bbl?<br>Les 11: Beroepskeuzetest<br>Les 12: Voorbereiding stage | Schriftelijk | 5 x 20 | ☐ | 10% |
| C1.4 Loopbaansturing<br>C2<br>Loopbaanontwikkeling | Les 9: Je collage / mijn portfolio | Schriftelijk | 45 | ☐ | 10% |
| C1.1 Motieven<br>C1.2 Kwaliteiten<br>C1.4 Loopbaansturing<br>C1.3 Werkexploratie<br>C1.5 Netwerken<br>C2 | Loopbaangericht voortgangsgesprek 2<br>(o.a. 1 week stage, meeloopdag en presenteer je collage aan je mentor in een persoonlijk gesprek) | Mondeling | 10 | ☐ | 10% |

| 1 jarig PTA | Vak: LOB<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: LOB Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Loopbaanontwikkeling | | | | | |
| C2 Loopbaanontwikkeling | Aanmaken en invullen overdrachtsdossier vervolgopleiding | Schriftelijk | 45 | ☐ | 20% |
| C2 Loopbaanontwikkeling | Definitieve aanmelding vervolgopleiding | Schriftelijk | 45 | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Profielwerkstuk<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | **Procespunt 1**<br>Beoordeling van het proces tot nu toe. | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | **Procespunt 2**<br>Beoordeling van het proces tot nu toe. | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | **Procespunt 3**<br>Beoordeling van het proces tot nu toe. | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | **Het werkstuk**<br>Beoordeling van het profielwerkstuk | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | **De presentatie**<br>Beoordeling van de presentaties<br>*Bestaande uit de drempelpresentatie en de ouderpresentatie* | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

Als herkansingen worden ingezet door leerlingen tellen ze wel mee voor de 7 herkansingen in totaal (in leerjaar 4). De tijd en het moment van die herkansing wordt persoonlijk afgesproken.

| 1 jarig PTA | Vak: Wielophanging & Carrosserie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1402 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/2.1 | Theorietoets | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/2.2 | | | | | |
| P/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Verlichtings- en comfortsystemen<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1403 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MET/3.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| P/MET/3.2 | | | | | |
| P/MET/3.3 | | | | | |
| P/MET/3.4 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Transport<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1404 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets TRNS 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets TRNS 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/MET/4.1/2/3 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 405 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Motorsystemen<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1405 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/1.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/1.2 | | | | | |
| K/MET/1.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| 1 jarig PTA | Vak: Stock & Supplies<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1725 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| | Theorietoets ST&S 1 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Theorietoets ST&S 2 | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | Eindpresentatie<br>(Een presentatie maken, inleveren en presenteren voor de klas) | Anders, zie omschrijving | 15 minuten | ☒ | 15% |
| P/EO.3.1/2 | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 270 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |

**Omschrijving:** Dragen van veiligheidsschoenen verplicht

| 1 jarig PTA | Vak: Aandrijf- en remsysteem<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1406 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MET/2.1 | Theorietoets 1 | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/MET/2.2 | | | | | |
| K/MET/2.3 | | | | | |
| | Praktijktoets<br>(Duur van maximaal 810 minuten) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 55% |
| | Portfolio | Schriftelijk | 45 minuten | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdens de praktische lessen en toetsing is het dragen van veiligheidsschoenen en een stofjas verplicht. Tijdens werkzaamheden waarbij andere persoonlijke beschermingsmiddelen noodzakelijk zijn, worden deze aan de leerling verstrekt. De leerling is verplicht deze te dragen.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Hout-en meubelverbindingen** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1203** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (tekeningen en schema's lezen en werkvoorbereiding maken. gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (halfhoutse verbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2.( Gereedschap en materiaal herkenning, houtverbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (pen-en gatverbinding) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>P/BWI 3.1<br>P/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (diverse verbindingen) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (tekeningen lezen en werkvoorbereiding maken,gereedschap en materiaal herkenning) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Schilderen van hout- en steenachtige ondergronden** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1207** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| Periode 1<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 1 (verfsystemen, gereedschap en materiaal herkenning) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 1 (vlakke binnendeur schilderen) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 1 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 2<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 2. (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 2 (controle verfsysteem, houtrotreparatie) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Reflectie 2 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 5% |
| Periode 3<br>K/BWI 3.1<br>K/BWI 3.2 | Vaktheorie deel 3 (beglazing) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 10% |
| | Praktijkopdracht 3 (meesterproef) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | Reflectie 3 (Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/BWI) | Mondeling | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bouwen vanaf de fundering**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1202** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/BWI 2.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/BWI 2.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 2.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Tegelzetten**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1230** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | Kleine praktijkopdracht 1; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ Kleine opdracht 2; | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/BWI 21.1/2/3/4 | K/BWI/ 7 Meesterproef | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/BWI 21.1, 2 , en 4 | K/BWI/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen P/BWI 21.1/2/3/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Bewerken en Verbinden van Materialen**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1302 Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| **P/PIE/ 2.1** | **P/PIE/ Algemeen theorie 1:** Basiskennis over het vervormen en scheiden van materialen + gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 1:** werkstuk plaat/constructie. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.2** | **P/PIE/ Algemeen theorie 2:** Basiskennis over het verbinden van plaat- en profieldelen<br><br>**P/PIE/ Praktijktoets 2:** werkstuk plaat/constructie / puntlassen / Mag lassen en schroef verbindingen. Beoordelen van product mbv meetmiddelen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | **P/PIE/2 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| **P/PIE/ 2.1 en 2.2** | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/2 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (12 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Installeren en monteren**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1304** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/PIE 4.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; -Installatiebuizen en onderdelen voor een installatiebuizen aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor electranet aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 4 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| P/PIE 4.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/4 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).

De meesterproef is 675 min (15 lesuren)

Veiligheidsschoenen verplicht

Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Verspaningstechniek (VSPT)** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1317** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/<br>12.1 | **K/PIE/ Algemeen theorie 1:**<br>Basiskennis Draaien / werkvolgorde bepalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Kleine praktijkopdracht 1**: Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen draaibank en een product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | **K/PIE/ Algemeen theorie 2:**<br>Basiskennis Draaien / Frezen incl schroefdraad maken / werkvolgorde b epalen / gereedschap en materiaal kennis.<br><br>**K/PIE/ Praktijkopdracht 2:** Productie tekeningen lezen, gereedschappen selecteren, instellen machines en een samengesteld product produceren. Beoordelen van product mbv meetmiddelen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | **P/PIE/12 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE/<br>12.1 en 12.2 | P/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten binnen P/PIE/12 | Mondeling | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 450 min (9 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Woon en kantoortechnologie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1318** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 13.1/2 | **Praktijktoets 1** - leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.3/4 | **Praktijktoets 2**; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 13 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 13.1, 2, 3 en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/13 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Duurzame energie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1327** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 5.1 | **K/PIE Kleine praktijkopdracht 1**; - leidingsystemen en onderdelen voor een duurzame installaties aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.2 | **K/PIE/ Kleine opdracht 2**; leidingsystemen voor een duurzame installatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 5.1, 2, 3 en 4 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 5.1, 2 , en 4 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/10 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Utiliteitsinstallaties**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1311** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE 7.1 | **Praktijktoets 1**- leidingsystemen en onderdelen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten en in bedrijf stellen aan de hand van een werktekening | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.2 | **Praktijktoets 2**; leidingsystemen voor een utiliteitinstallatie aanleggen, schakelmateriaal en onderdelen monteren en aansluiten. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | **K/PIE/ 7 Meesterproef** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 35% |
| K/PIE 7.1, 2 en 3 | K/PIE/ Reflectie op eigen functioneren aan de hand van gemaakte opdrachten<br>Binnen K/PIE/7 | Mondeling | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

De praktijktoetsen zijn 270 min (6 lesuren).
De meesterproef is 675 min (15 lesuren)
Veiligheidsschoenen verplicht
Werkkleding verplicht (geen nylon)

| **1 jarig PTA** | **Vak: Robotica**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1906** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/D&P/2.1<br>K/D&P/2.2<br>K/D&P/2.3 | Theorietoets Robotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Robotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Domotica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Domotica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Theorietoets Elektronica | Schriftelijk | 60 minuten | ☒ | 15% |
| | Praktijktoets Elektronica | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 10% |
| | Dronebewijs/vervangende opdracht | Schriftelijk | 90 minuten | ☐ | 15% |
| | Werkboek | Schriftelijk | 60 minuten | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Slimme Technologie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1334** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Toelichting schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 1**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Presentatie en werkstuk mechatronica deel 2**<br>Toetsvorm; presentatie en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 30% |
| K/PIE/21.1<br>K/PIE/21.2 | **Casus Stoplicht**<br>Toetsvorm; product maken en verslaglegging | Anders, zie toelichting | Anders, zie toelichting | ☐ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: ICT**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1503** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/3.1 | PC assembleren | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.1 | De werking van PC componenten | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.2 | Hardware toets | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.3 | Een ICT-systeem configureren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| P/MVI/3.4 | Instructie schrijven | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Netwerkbeheer<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1507 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/3.1 | Een netwerk ontwerpen | Praktisch | 60 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.1 | Toets netwerk | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | Een netwerk, echt of virtueel realiseren | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.2 | UTP kabel | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/3.3 | Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gamedesign**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1510** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/6.2.2 | Leveldesign Platform creator | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.2.3<br>K/MVI/6.2.4 | Leveldesign Roblox | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1<br>tm<br>K/MVI/6.3.5 | Scratch | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.1.1 | Toets gamedesign | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/6.3.1 | Programmeren python | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Digitale beveiliging<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1514 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/10.1 | Digitale beveiliging intro | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.1 | Phishing & Malware | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Wachtwoorden | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.2 | Password Managers | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/MVI/10.3 | Toets: Eindgebruiker advies geven | Schriftelijk | 90 minuten | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Audiovisuele Vormgeving en Productie** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1501 AVP Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Basiskennis Premiere Pro** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Videoclip zelfportret one min you**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.1<br>P/MVI/1.2<br>P/MVI/1.3 | **Promotiefilm**<br>-concept bedenken, verwoorden verbeelden<br>-maken verzamelen filmmateriaal<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| P/MVI/1.5 | **Basis Animatie** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatie oefeningen**<br>-soorten animatie herkennen<br>-oefenen met animatietechnieken<br>-script storyboard oefeningen | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| P/MVI/1.4<br>P/MVI/1.5<br>P/MVI/1.6 | **Animatiefilm maken**<br>-idee uitwerken, script, storyboard<br>-beelden maken en bewerken<br>-monteren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Fotografie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1511 FOTO** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/7.3 | **Basis Fotografie**<br>-camera instellingen<br>-basisbegrippen fotografie | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.2 | **Basis Photoshop** | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Cover van magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-beelden realiseren en bewerken<br>-uitvoeren en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/7.2 | **Photoshop oefeningen** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.3 | **Foto transfer**<br>-foto op een externe drager maken | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2<br>K/MVI/7.3<br>K/MVI/7.4 | **Fotoserie maken**<br>-onderwerp verwoorden/verbeelden<br>-foto’s maken serie samenstellen<br>-serie presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vormgeving en typografie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1516 VGTG** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/12.2 | **Basis Illustrator** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **Typografie alfabet ontwerp**<br>-basisbegrippen in de typografie<br>-Ontwerp op basis van thema | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3 | **2D Ontwerpen wenskaart**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een magazine**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Sign sticker opdracht**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/12.1<br>K/MVI/12.2<br>K/MVI/12.3<br>K/MVI/12.4 | **2D Ontwerpen van een logo, huisstijl**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, ruwe versies maken<br>-eindproduct maken en presenteren | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: 3D Vormgeving en realisatie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1505 3DVR Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/MVI/1.2 | **Basis 3D Printen en Lasersnijden** | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product parfumfles**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 25% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **Werkvoorbereiding lasersnijder**<br>-functie graveren en snijden<br>-materiaal kennis<br>-werktekening voorbereiden | Praktisch | . | ☒ | 10% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D Vensterverpakking**<br>-wensen opdrachtgever analyseren<br>-idee ontwikkelen, schetsontwerpen maken<br>-producten presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| K/MVI/1.1<br>K/MVI/1.2<br>K/MVI/1.3 | **3D product Lamp**<br>-wensen opdrachtgever verwoorden en verbeelden<br>-idee ontwikkelen, schetsen maken, test producten maken<br>-3D product maken, presenteren en promoten | Praktisch | . | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn kind en jongere<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1620 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/ 5.2 | Praktijktoets – Verzorgen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.3-5.4 | Praktijktoets – Organiseren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 2 & 3 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| K/ZW/5.1- 5.2-5.5 | Theorietoets hfd 4 & 5 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

.

40 minuten

135 minuten

45 minuten

45 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en gezondheid** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1601** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/1.2 | Praktijktoets - Gezonde traktatie | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| P/ZW/1.1 | Praktijktoets – Gezonde leefstijl | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 40% |
| P/ZW/1.1-1.3 | Theorietoets hfd 4,5&6 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Tijdsduur van de schoolexamens:

1. 180 minuten
2. 270 minuten
3. 45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Welzijn volwassenen en ouderen<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1625 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/8.1 | Praktijktoets – Ondersteuning bij lichamelijke verzorging | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/ZW/8.3 | Praktijktoets – Organiseren van een activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.2 | Theorietoets- Dagbesteding | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 30% |
| K/ZW/ 8.1 | Praktijktoets- Voeding bereiden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

270 minuten

90 minuten

90 minuten

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en zorg**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1604** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| P/ZW/4.1 | Praktijktoets – verzorgende activiteit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.2 | Praktijktoets – Ondersteuning bij beweging en verplaatsing | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 20% |
| P/ZW/4.3 | Praktijktoets- EHBO | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 4 & 9 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| P/ZW/4.1-4.2-4.3-4.4-4.5 | Theorietoets hfd 7 & 8 | Schriftelijk | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Tijdsduur van de schoolexamens:

20 minuten

20 minuten

20 minuten

45 minuten

45 minuten

| 1 jarig PTA | Vak: Kennis maken met Uiterlijke verzorging<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1623 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Theorie toets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| K/ZW/1.2 | ☒ | Praktijktoets haarverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1 | ☒ | Praktijktoets huidverzorging | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 25% |
| K/ZW/1.1<br>K/ZW/1.2 | ☒ | Salonwerk<br>Verschillende praktijk opdrachten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Hand- en voetverzorging<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1608 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/4.2.1 | ☒ | Theorie toets voet en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 4.2 | ☒ | Theorie toets hand en nagel | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.2 | ☒ | Praktijktoets voet- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Praktijktoets hand- en nagelverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/4.1 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Toets(en) salonwerk kunnen zowel praktisch als theoretisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| 1 jarig PTA | Vak: Huidverzorging<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1607 Leerjaar: 4 | | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/3 | ☒ | Theorietoets huidverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3 | ☒ | Salonwerk (praktijkvaardigheden) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| K/ZW/3.1 | ☒ | Praktijktoets gezichtsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/3.2 | ☒ | Praktijktoets lichaamsverzorgende behandeling | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

Toets(en) salonwerk kunnen zowel theoretisch als praktisch zijn, daarom is de duur nu niet te omschrijven.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Haarverzorging**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1606** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Getoetst In SE** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/ZW/2.1 | ☒ | Theorie toets haarverzorging | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Groepswerk oefenhoofd kleuren<br>1e deel schriftelijk (90min)<br>2de deel praktijk (135min) | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| K/ZW/2.1<br>K/ZW/2.2 | ☒ | Praktijktoets<br>- Omgaan met de klant<br>- Aangepaste wasbehandeling uitvoeren<br>- Haar in model brengen naar wens van de klant | Praktisch | 90 minuten | ☒ | 30% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 1 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| K/ZW/2.2 | ☒ | Salon werk 2 | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| | | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Bijzondere keuken<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1810 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/6 | Herkennen van materialen en producten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| K/HBR/6 | Het maken van samengestelde salades door middel van juiste snijtechnieken. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het mengen en roeren van koude en warme sauzen. | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het bereiden van vegetarische gerechten | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Het maken van buitenlandse gerechten (Nasi Goreng /atjar) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| K/HBR/6 | Maken van heldere en gebonden soepen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gastheerspecialisatie**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1817** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/1.1 | Een meergangen keuzemenu opdekken en uitserveren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Een bestelling opnemen en op basis van de keuze van de gast het couvert aanpassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Uitserveertechnieken toepassen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | • Koffie bereiden (Barista) | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | • Apparatuur, gereedschap en machines gebruiken en onderhouden | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verzorgen van linnengoed, schorten en strijkwerk | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

| 1 jarig PTA | Vak: Brood en banketspecialisatie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1818 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| k/HBR/2.1/2.2 | Korstdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Boterdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | kookdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | gistdegen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | getoerd gerezen degen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Beslagen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Eiwit verwerking | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| 1 jarig PTA | Vak: Patisserie<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1809 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| K/HBR/5.1/5.2 | Verwerken van chocolade | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van marsepein | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van desserts | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van ijsbereidingen | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Verwerken van suiker tot karamel | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 15% |
| | Bedrijfshygiëne en schoonmaak van materialen en machines | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | 25% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Elke eindtoets zal ongeveer 120 minuten in beslag nemen

| **1 jarig PTA** | **Vak: Vergroening Stedelijke Omgeving**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2018** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| P/GR/…..<br>3.3.4 3.3.1 3.3.2,<br>3.4.4,<br>3.4.5 | **Basisverzorging** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | | **15%** |
| 3.1.4, 3.1.5<br>3.2.4, 3.2.5,<br>3.2.2 | **Taak 1: Kooiverrijking**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kooiverrijking maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.1.1, 3.1.2<br>3.1.3,<br>3.2.1, 3.4.3 | **Taak 2: Ontwerptekening**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Tuinontwerp tekenen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.3.6, 3.4.1 | **Taak 3: Waterbeheer**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Waterkwaliteit beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.2, 3.3.3, 3.3.5 | **Taak 4: Onderhoud**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderhoudswerkzaamheid) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 3.1.3, 3.2.3,<br>3.2.2, 3.4.2, | **Activiteit: Tuin en voedsel activiteit** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Houden van dieren**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2012** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…<br>8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 8.1.1 t/m 8.1.6 | **Taak 1: Soorten en rassen**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Rassenposter maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 8.2.6, 8.2.4 | **Taak 2: Gedrag**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Onderzoek, ethogram maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 8.2.1 t/m 8.2.5<br>8.2.7 | **Taak 3: Huisvesting**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Huisvesting op school beoordelen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| | **Taak 4: Weet wat het eet**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Knaagdiervoer kaart maken) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 8.3.1, t/m 8.3.3<br>8.1.1, 8.1.6 | **Activiteit: Opdracht advies bezoek zorg/kinderboerderij** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**

Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Groene zorg**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2016** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/….. 12.2.1 12.2.2 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dier en plant | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 12.1.1, 12.1.2 12.1.3 12.2.4 | **Taak 1: De zorgboerderij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Ontwerp stappenplan groene activiteit) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 12.2.5, 12.2.6 12.2.7, 12.2.8 | **Taak 2: Logistiek en planning**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Organisatie verzorgronde op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 12.2.4 12.2.6 12.2.7 | **Taak 3: De kruidentuin**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Kweken van kruiden) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 2.3.2 12.3.3 | **Taak 4: Creatief in thema**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Reeks bijeenkomsten in thema ontwerpen) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 12.1.1, 12.1.2, 12.3.2 12.3.3 | **Activiteit: Een groep begeleiden** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Gezonde dieren**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 2013** **Leerjaar: 4** | | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Deel weging:** | **Weging in%** |
| K/GR/…..<br>9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4 | **Basisverzorging:** Het verzorgen van dieren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **15%** |
| 9.1.2, 9.1.3,<br>9.1.5, 9.2.4,<br>9.3.3 | **Taak 1: Dierenwelzijn**<br><br>Deelcijfer Praktijk (controle op school) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.2.4, 9.2.5,<br>9.2.7 | **Taak 2: Reinigen en ontsmetten**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Verblijf ontsmetten) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.2.1 t/m 9.2.3<br>9.4.1, 9.4.4 | **Taak 3: Gezondheidscontrole**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Gezondheidscontroles uitvoeren) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.3.1 t/m 9.3.5<br>9.2.6, | **Taak 4: Voortplanting en fokkerij**<br><br>Deelcijfer Praktijk (Poster maken met gegevens) | Praktisch | 90 minuten | ☐ | 8% | **20%** |
| | Deelcijfer Theorie (toets) | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 12% | |
| 9.1.1 t/m 9.1.7,<br>9.4.1, 9.4.4;<br>9.4.2, 9.4.3 | **Activiteit: Koeien scheren** | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☐ | | **5%** |
| | | | | | **Totaal 100%** | |

**Omschrijving:**
Voor de praktische onderdelen kan het gebruik van veiligheidsschoenen verplicht gesteld worden. Een activiteit wordt op een externe locatie uitgevoerd. De gegeven tijdsduur kan hierdoor variëren. Het gebruik van hulpmiddelen en tijdsduur wordt dan tijdig aan de examenkandidaat doorgegeven, minimaal 1 week van tevoren.
Voor het afsluiten van een taak dient zowel het praktisch als het schriftelijk component te worden afgesloten, alvorens het eindcijfer zichtbaar in Magister staat.

| 1 jarig PTA | Vak: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1910 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 6.1 | Module Defensie<br>- Defensie Conditie Proef (45min) praktijk<br>- Reddend zwemmen (90min) praktijk<br>- Kijktoets defensie (45min) theorie<br>- Eindtoets defensie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 6.1 | Module Politie<br>- Politietest (45min) praktijk<br>- Kijktoets politie (45min) praktijk<br>- Eindtoets politie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.3<br>6.4<br>6.5 | Module Toezicht en Veiligheid<br>- Voorbereiden + uitvoeren evenement (90min) praktijk<br>- Inbraakveiligheid (30min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 6.4 | Module Communicatie<br>- Signalement (45min) theorie<br>- Gebruik portofoon (45min) praktijk<br>- Eindtoets Communicatie (45min) theorie<br>- Beroepshouding | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1617** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 12.1 | Module veiligheid en Risico preventie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| 12.2<br>12.3 | Module Conditie<br>- Fittesten (45min) praktijk<br>- AED en reanimatie (45min) praktijk<br>- Eindtoets conditie en bewegen (45min) theorie | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 12.3<br>12.4<br>12.5 | Module EHBO<br>- Stabiele zijligging (15min) praktijk<br>- Buik naar rug (15min) praktijk<br>- Bloedneus (15min) praktijk<br>- Rautekgreep (15min) praktijk<br>- Verstikking (15min) praktijk<br>- Verband aanleggen (15min) praktijk<br>- Letsel (15min) praktijk | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| 12.5 | Eindtoets EHBO (45min) theorie | Schriftelijk | 45 minuten | ☒ | 15% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| 1 jarig PTA | Vak: Ondersteuning bij Sport- en Bewegingsactiviteiten<br>Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg Elementcode: 1628 Leerjaar: 4 | | | | 2026-2027 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 11.5.2 | Assisteren uitvoering | Praktisch | 45 minuten | ☒ | 5% |
| 11.5.1 | Sportmetingen uitvoeren / 240 minuten<br>- Atletiek verdieping<br>- Eurofittest | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 5% |
| 11.4 | Turnen / 240 minuten<br>- Regels opstellen turnen / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren turnen / Praktisch<br>- Turnen verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.4 | Balsporten / 240 minuten<br>- Regels opstellen balsporten / Theoretisch<br>- Regels uitvoeren balsporten / Praktisch<br>- Balsporten verdieping / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 11.3 | Sportactiviteit leiden / 360 minuten<br>- Sportactiviteit voorbereiden / Theoretisch<br>- Sportactiviteit uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 11.2 | Sportevenement leiden / 360 minuten<br>- Sportevenement organiseren / Theoretisch<br>- Sportevenement uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 30% |
| 11.1<br>11.5.3<br>11.5.4 | Presenteren / 180 minuten<br>- Presentatie voorbereiden / Theoretisch<br>- Presentatie uitvoeren / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 10% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**

NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Presentatie en styling**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1718** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1.1<br>8.1.2.1 | **Modepresentatie**<br><br>Modefoto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.3.1<br>8.1.3.4 | **Flatlay**<br><br>Modepresentatie – “Flatlay”<br>Collage maken en foto presenteren<br>Voorbereiden en presenteren | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 8.1.2.1<br>8.1.2.2<br>8.1.2.3<br>8.1.2.4<br>8.1.2.6<br>8.1.2.7 | **Etalage**<br><br>Modepresentatie – Etalage op schaal inrichten<br><br>• Onderzoek<br>• Ontwerp<br>• Inrichting | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 50% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Modetechniek** **2026-2027**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1719** **Leerjaar: 4** | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 8.1.1<br>8.1.2<br>8.1.3.1<br>8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1 | **Mode Introductie**<br><br>Een introductie – beeldend verslag<br>Modetechnieken – Mouleren op de pop<br>Trends, Stijlen en Geschiedenis – beeldend verslag | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.15<br>8.1.2.7<br>8.2.1 | **Materialenkennis**<br><br>Kleding – Warenkennis – Wasvoorschriften – beeldend verslag<br>De naaimachine – Een introductie – proeflapjes<br>Kleding naaien – Maatnemen – Patroon en naaitechnieken<br>Patroon van eenvoudig kledingstuk tekenen, overbrengen op stof, kledingstuk naaien | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.1.3.2<br>8.1.3.3<br>8.1.3.4<br>8.14.1<br>8.2 | **Ontwerpen**<br><br>Modetechnieken – Moodboard – Ontwerpen – Restylen & Upcyclen<br>Collage ontwerpen – schetsen – AI – technieken onderzoek | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 8.2 | **Eindopdracht**<br><br>Modetechnieken – Restylen & Upcyclen<br>Bestaande outfit Rystylen & Upcyclen naar nieuwe outfit | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
Bij de lessen is een laptop essentieel.

| **1 jarig PTA** | **Vak: Mens en Activiteit**<br>**Leerweg: Gemengde/theoretische leerweg** **Elementcode: 1603** **Leerjaar: 4** | | | | **2026-2027** |
|---|---|---|---|---|---|
| **Eindtermen (code)** | **Omschrijving schoolexamen in Magister** | **Toets vorm** | **Duur (min.)** | **Herkans-baar?** | **Weging in%** |
| 3.1.3 | Werkveldervaring / 270 minuten<br>- Entertainment<br>- Outdoor<br>- Fitness | Praktisch | Anders, zie omschrijving | ☒ | 15% |
| 3.2<br>3.3 | Kleine recreatieve activiteit / 240 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 20% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.4<br>3.2<br>3.3 | Recreatieve activiteit / 360 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 25% |
| 3.1.1<br>3.1.2<br>3.1.5<br>3.2<br>3.3 | Recreatief evenement / 300 minuten<br>- Voorbereiding / Theoretisch<br>- Uitvoering / Praktisch | Anders, zie omschrijving | Anders, zie omschrijving | ☒ | 40% |
| | | | | | **Totaal 100%** |

**Omschrijving:**
NB 1: Wanneer het proces ook wordt beoordeeld, moeten leerlingen minimaal 50% van de lessen hebben deelgenomen om tot een PTA cijfer te komen.

NB 2: Praktische toetsen worden beoordeeld op basis van inzet, gedrag en/of vaardigheid.

# Extraneus De Keyzer

## Basisberoepsgerichte Leerweg (leerwerktraject)

Een aantal leerlingen van De Keyzer volgen het leerwerktraject. Zij lopen stage en ronden het schoolexamen af op eigen locatie. Het centraal examen ronden zij af op de locatie van Campus013.
Het schoolexamen van de vakken Nederlands en rekenen ronden zij af zoals het PTA van Campus 013 leerjaar 4 basis. Verder volgen zij D&P en de beroepsgerichte keuzevakken zoals de andere leerlingen van De Keyzer dat ook doen.

### Leerjaar 3/4

Dienstverlening en Producten
Beroepsgerichte keuzevakken:

- Meubel maken
- Fotografie
- Voorkomen van ongevallen en EHBO
- Webshop
- Wonen en design
- De bijzondere keuken
- Internationale Handel
- Actief in de natuur
- Voeding en beweging

| 2 jarig PTA | Vak: Dienstverlening en Producten Elementcode: 1900 / DVPR | | | | Leerweg: BBL | Leerjaar: 3+4 Cohort: 2025-2027 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Getoetst in SE** | **Getoetst in CE** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen Ja/Nee** | **Weging** |
| **Module Wereldreis** | | | | | | | | | |
| **Leerjaar 3 (2025-2026)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3 | X<br>X<br>X | X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in de context van (het organiseren van) een wereldreis namens een reisbureau. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd.<br>Een activiteit voorbereiden en plannen, waaronder verzekeringen, vergunningen, materialen, middelen en medewerkers regelen. Een plattegrond kunnen lezen, interpreteren en maken. | Opdracht(en) uit de basiskennis van de module Wereldreis evt. i.c.m. met methodetoets over basiskennis. | PO (1)<br>SO (1) | Variabel | Ja | 2 |
| | P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.2 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Wereldreis, zoals: Werktekeningen lezen en interpreteren, producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen.<br>Een video maken, bewerken en monteren aan de hand van een script, | Praktijkkaart(en) uit de module Wereldreis evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten. | PO (2)<br>SO (2) | Variabel | PO Nee<br>SO ja | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | storyboard, draaiboek en taakverdeling. Gespreksvaardigheden toepassen en een verkoopgesprek voeren. Optreden als gastvrouw of gastheer, gerechten bereiden. Schoonmaakmiddelen, -materialen en -apparatuur kiezen en gebruiken. Pictogrammen rondom veiligheid gebruiken. | | | | | |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br><br>X | X<br><br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen en wordt er gereflecteerd op het eigen proces (competentie-ontwikkeling), product en het proces van loopbaanoriëntatie. | Eindpresentatie module Wereldreis | M (1) | 15 minuten | Nee | 1 |
| **Module Foodtruck Leerjaar 3 (2025-2026)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.2 | X<br><br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br><br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in een context van een foodtruck. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd. Er wordt, na een onderzoek, gekozen voor een foodproduct. Er wordt een bedrijfsnaam en (huis)stijl bedacht, het voorstel wordt | Opdracht(en) uit de basiskennis van de module Foodtruck evt. i.c.m. methodetoets over basiskennis | PO (3)<br>SO (3) | | Ja | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | gepresenteerd. Er worden kostenberekeningen gemaakt, een vergunning aangevraagd, reclame bedacht en aandacht besteed aan duurzaamheid. | | | | | |
| | P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.3 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Foodtruck, zoals: het ontwerpen en presenteren van een verpakking. Werktekeningen lezen en interpreteren en producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen, zoals schroevendraaierhouder. Het organiseren van een feestelijke opening, het bereiden van een foodproduct, hospitality-werkzaamheden uitvoeren en de effecten van schoonmaakmiddelen op het milieu benoemen. | Praktijkkaart(en) uit de module Foodtruck evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten | PO (4)<br>SO (4) | | PO Nee<br>SO ja | 2 |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br>X | X<br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen en wordt er gereflecteerd op het eigen proces (competentie-ontwikkeling), | Eindpresentatie module Foodtruck | M (2) | 15 minuten | Nee | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | product en het proces van loopbaanoriëntatie. | | | | | |
| **Module Festival** | | | | | | | | | |
| **Leerjaar 3 (2025-2026)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/4.1 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in de context van een festival. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd. Er wordt een festivalterrein uitgekozen, een plattegrond gemaakt, voorzieningen en mensen en middelen geregeld. De informatie wordt verwerkt en vormgegeven in een lay-out en er worden passende communicatiemiddelen gebruikt. | Opdracht(en) uit de basiskennis van de module Festival evt. i.c.m. methodetoets over basiskennis | PO (5) SO (5) | | Ja | 2 |
| | P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.3 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Festival, zoals: een festivalsite ontwerpen/bouwen en de webbasics toepassen. Voor een bepaald doel en doelgroep een passende media-uiting maken. Gebruik maken van passende communicatiemiddelen. Een product ontwerpen en tekenen in 3D. | Praktijkkaart(en) uit de module Festival evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten | PO (6) SO (6) | | PO Nee SO ja | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Werktekeningen lezen en interpreteren en producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen, zoals een festivalstoel. Het verrichten van hospitality-werkzaamheden, een activiteit plannen en voorbereiden aan de hand van een plan van aanpak rekening houdend met voorschriften op het gebied van openbare orde en veiligheid en een plattegrond maken. | | | | | |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br>X | X<br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen en wordt er gereflecteerd op het eigen proces (competentie-ontwikkeling), product en het proces van loopbaanoriëntatie. | Eindpresentatie module Festival | M (3) | 15 minuten | Nee | 1 |
| **Module Funpark** | | | | | | | | | |
| **Leerjaar 4 (2026-2027)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/4.1 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in een bedrijfscontext van een attractiepark. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd. Er wordt een nieuwe | Opdrachten uit de basiskennis van de module Funpark i.c.m. methodetoets over basiskennis | PO (7)<br>SO (7) | | Ja | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | X | X | attractie voor een pretpark bedacht en ontworpen, een vergunning aangevraagd, mensen en middelen geregeld, er wordt een hardloopwedstrijd georganiseerd, een personeelsrooster opgesteld, een ruimte ingericht, een instructie voor een audiosysteem gemaakt, de attractie gepromoot en een perspresentatie gehouden. | | | | | |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.2<br>P/D&P/4.4 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Funpark. Wensen en verwachtingen van de opdrachtgever inventariseren. Een video maken voor abonnementskaarthouders. Werktekeningen lezen en interpreteren, verbeteren en producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen, zoals een gereedschapskist. Veilig werken met diverse gereedschappen. Hospitality-werkzaamheden uitvoeren en schoonmaakmiddelen en de effecten hiervan op het milieu benoemen. | Praktijkkaarten uit de module Funpark evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten | PO (8)<br>PO (8) | | Nee | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br>X | X<br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen. | Eindpresentatie module Funpark | M (4) | | Nee | 1 |
| **Overige Leerjaar 4 (2026 – 2027)** | | X<br><br><br><br><br>X | | Stage: een stage waarbij actief kennisgemaakt wordt met het bedrijfsleven en enkele stageopdrachten worden uitgevoerd.<br>Presentatie loopbaandossier: reflectie op loopbaanontwikkeling in de afgelopen jaren. | Stageopdrachten<br><br><br><br><br>Eindpresentatie loopbaandossier | PO (9)<br><br><br><br><br>M (5) | | Ja<br><br><br><br><br>Nee | 1<br><br><br><br><br>1 |

Cijferbepaling SE punt D&P =

$$\frac{(PO(1)*2+PO(2)*2+M(1)*1+PO(3)*2+PO(4)*2+M(2)*1+PO(5)*2+PO(6)*2+M(3)*1+PO(7)*2+PO(8)*2+M(4)*1+PO(9}{22}$$

**Vak: Meubel maken** **Elementcode: 1220**

**1 jarig PTA 2026-2027** **Leerweg BB** **SG De Keyzer**

| Periode | Eindtermen (code) | Inhoud onderwijsprogramma | Omschrijving | Toets vorm | Duur (min) | Herkansen | Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Leerjaar 3 of 4 | K/BWI/16.1<br>K/BWI/16.2 | De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden volgens gangbare eisen.<br>Aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal. | Minitoets meubelmaken. | S (1) | 20 minuten | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/BWI/16.1<br>K/BWI/16.2 | De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden volgens gangbare eisen.<br>Aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal. | Leerlingen maken een stoel, van begin tot het einde welke wordt beoordeeld. | P (1) | De uitvoering | Nee | 4 |

**Berekening cijfer schoolexamen:**
**(S 1 * 2 + P 1 * 4) / 6 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak meubel maken**

| Vak: Fotografie<br>1 jarig PTA 2026-2027 | | Leerweg BB | | | | Elementcode: 1511<br>SG De Keyzer | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2 | Een fotografie concept en/of plan voor de opdrachtgever ontwikkelen.<br>Fotografische beelden realiseren en bewerken. | Een plan maken voor het ontwikkelen van fotografische beelden en deze maken en bewerken. | PO (1) | De uitvoering | Nee | 4 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/MVI/7.3 | Fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren. | Zelfstandig onderhoud verrichten aan fotografie apparatuur. | PO (2) | De uitvoering | Nee | 1 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/MVI/7.4 | Fotografiewerk presenteren en promoten. | Presenteren en promoten eigen werk. | M (1) | 15 minuten | | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 4 + PO 2 * 1 + M 1 * 2) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak fotografie** | | | | | | | |

| **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO** | | | | | | | **Elementcode: 1617** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg BB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.1 | Assisteren bij activiteiten op het gebied van veiligheid en risicopreventie | Veiligheidsrichtlijnen herkennen en toepassen. Adviezen geven over voorkoming ongevallen op werkvloer. Hulp inschakelen bij onveilige stituaties of ongevallen. Kennuis van vluchtwegen/ontruimingssymbolen. | PO(1) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.2 | De functie van enkele organen en weefsels uitleggen | Werking hart, longen, bloedsomloop en gewichten benoemen | PO (2) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.3. 12.5 | In acute situaties handelen volgens het 5 stappenplan. Aan de hand van de ongevalsituatie en de verschijnselen letsels leren herkennen en vaststellen van de noodzakelijke basishandelingen en deze uitvoeren. | Eerste hulp verlenen. | PO (3) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.4 | Stoornissen in de vitale functies signaleren en direct professionele hulp inschakelen. | Herkenning verwonding en stappenplan toepassen | M (1) | 15 minuten | | 1 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 2 + M 1 * 1) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Voorkomen van ongevallen en Ehbo** | | | | | | | |

| **Vak: Webshop** | | | | | | | **Elementcode: 1710** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg BB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/6.1 | Een webshop bedenken. | De leerlingen bedenken een eigen webshop waarbij ze rekening houden met doelgroep, assortiment en marktpositie.<br>De leerlingen sluiten dit deel af met een plan van aanpak. | PO (1) | De uitvoering | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/6.1<br>K/EO/6.2 | De webshop ontwikkelen en onderhouden. | De leerlingen ontwikkelen en ouderhouden een eigen webshop. Hierbij rekening houdend met promotie maken, de betaalmogelijkheden en retourzendingen. | PO (2) | De uitvoering | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/6.2 | Via internet en social media goederen of diensten verkopen. | De leerlingen verkopen de producten of diensten in de eigen webshop. | PO (3) | 120 | Nee | 3 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 3) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak webshop** | | | | | | | |

| **Vak: Wonen en Design** | | | | | | | **Elementcode: 1721** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg BB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/10.1 | Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgever zoals een (interieur-)bedrijf of particulier, | Een opdracht waarbij een woonstijlconcept gemaakt en gepresenteerd wordt. | M (1) | 15 minuten | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/10.2<br>K/EO/10.3 | Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgever zoals een (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-) stoffeerder/meubelmaker ten aanzien van het ontwerpen van een sample passend bij een woonstijlconcept. | Er wordt een sample gemaakt, waarbij stofferen van het sample een uitgangspunt is. | P (1) | 120 minuten | Nee | 4 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(M 1 * 2 + P 1 * 4) / 6 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak wonen en design** | | | | | | | |

| **Vak: De bijzondere keuken (Edu4all)** | | | | | | | **Elementcode: 1810** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg BB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur(min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/HBR/6.1 | Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten voor de bijzondere keuken. | Minitoets de bijzondere keuken 1. | S (1) | 30 | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/HBR/6.2 | Maaltijden uit de bijzondere keuken bereiden zoals: de Aziatische, Japanse, Italiaanse en Mexicaanse keuken. | Het bereiden van gerechten uit de wereldkeuken.<br>De benodigde apparatuur, gereedschap en machines duurzaam gebruiken volgens voorgeschreven procedures. | PO (1) | De uitvoering | Nee | 4 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/HBR/6.2 | Maaltijden uit de bijzondere keuken bereiden zoals de Aziatische, Japanse, Italiaanse en Mexicaanse keuken. | Minitoets de bijzondere keuken 2. | S (2) | 30 | Ja | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(S 1 * 2 + S 2 * 2 + PO 1 * 4) / 8 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak de bijzondere keuken** | | | | | | | |

| **Vak: Internationale Handel** | | | | | | | **Elementcode: 1720** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg BB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Handel binnen Europa | Kennismaken met internationale handel binnen europa<br>omgaan met internationaal cultuurverschillen in de beroepscontext, topografische kennis, communiceren in een andere taal.<br>formulieren invullen | PO(1) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Handel met de Verenigde Staten | Kennismaken met internationale handel met de Verenigde Staten<br>omgaan met internationaal cultuurverschillen in de beroepscontext, topografische kennis, formulieren invullen | PO (2) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Handel met landen in Azie | Kennismaken met internationale handel met Azie<br>omgaan met cultuurverschillen in de beroepscontext, topografische kennis, formulieren. invullen | PO (3) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Duurzaam exporteren | door te handelen met internationale (junior)ondernemingen omgaan met duurzaam ondernemen: people, planet, profit internationale keurmerken kennen en weten toe te passen voor de eigen onderneming. | PO (4) | 30 minuten | Nee | 2 |
| | | | | | | | |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 2 + PO4 * 2) / 8 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Internationale Handel** | | | | | | | |

| Vak: Actief in de Natuur | | | | | | | Elementcode: 2021 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 jarig PTA 2026-2027 | | | Leerweg BB | | | | SG De Keyzer |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/Groen/ 16.1 | recreatieve activiteiten in de natuur actief organiseren en begeleiden. | een overzicht maken van mogelijke recreatieve activiteiten in de natuur, gecategoriseerd per doelgroep, activiteit voorbereiden, uitvoeren, en rekeninghouden met de natuur | PO(1) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/Groen/ 16.2 | Recreanten informeren over het natuurlijke werkterrein, haar uitdagingen en gevaren, en maatregelen noemen om (persoonlijke of materiële) schade door natuurkrachten te beperken. | er voorbereiding op een recreatieve activiteit, deelnemers informeren over de gevolgen van wisselende meteorologische omstandigheden, natuurkrachten kunnen benoemen, kennis over planten en dieren in zijn omgeving | PO (2) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/Groen/ 16.3 | in samenhang met andere gebruikers en beroepsbeoefenaren in de natuurlijke omgeving, de natuur optimaal en duurzaam gebruiken. | Wilde planten herkennen die te gebruiken zijn voor voedselbereiding of een genezende werking hebben, natuurlijk materiaal inzetten voor het maken van (gebruiks)voorwerpen en onderkomen<br>navigeren in de natuur, onderhoudstaken verrichten | PO (3) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | | | Presentatie | M (1) | 15 minuten | | 1 |
| | | | | | | | |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 2 + M 1 * 1) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Actief in de Natuur** | | | | | | | |

| **Vak: Voeding en beweging (Edu4all)** | | | | | | | **Elementcode: 1913** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg BB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/D&P/4.1 | Een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen. | Een productieproces van plantaardige voedingsmiddelen beschrijven.<br>Een plantaardig product produceren (bijvoorbeeld: tomaten of aardbeien zaaien, verspenen, verzorgen, oogsten)<br>Een plantaardig product verwerken tot eindproduct.<br>Het eindproduct verkopen. | PO (1) | De uitvoering | Nee | 4 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/D&P/4.2 | Verantwoorde voeding kiezen en verwerken. | De herkomst en productie van voedingsmiddelen beschrijven.<br>De voor- en nadelen van (internationaal) transport van voedingsmiddelen benoemen.<br>De gevolgen van de productie van voedingsmiddelen benoemen voor het milieu.<br>Etiketten van voedingsmiddelen lezen en begrijpen en een bewuste voedingskeuze maken.<br>Aan de hand van gegeven criteria een verantwoord menu samenstellen en bereiden. | PO (2) | De uitvoering | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/D&P/4.3 | Voor een bepaalde doelgroep een bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren. | Het belang van beweging voor de gezondheid benoemen en verklaren.<br>Voor een specifieke doelgroep een onderzoek doen naar recreatieve mogelijkheden in de open lucht, een passende bewegingsactiviteit in de open lucht bedenken, organiseren en uitvoeren. | PO (3) | De uitvoering | Nee | 4 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 4 + PO 2 * 2 + PO 3 * 4) / 10 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Voeding en beweging** | | | | | | | |

# Extraneus De Keyzer

# Kaderberoepsgerichte Leerweg

## Leerjaar 3/4

Dienstverlening en Producten
Beroepsgerichte keuzevakken:
- Meubelmaken
- Fotografie
- Voorkomen van ongevallen en EHBO
- Actief in de Natuur
- Webshop
- Wonen en design
- De bijzondere keuken
- Voeding en beweging

| 2 jarig PTA | Vak: Dienstverlening en Producten Elementcode: 1900 / DVPR | | | | Leerweg: KBL | | Leerjaar: 3+4 Cohort: 2025-2027 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Getoetst in SE** | **Getoetst in CE** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen Ja/Nee** | **Weging** |
| **Module Wereldreis** | | | | | | | | | |
| **Leerjaar 3 (2025-2026)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3 | X<br>X<br>X | X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in de context van (het organiseren van) een wereldreis namens een reisbureau. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd.<br>Een activiteit voorbereiden en plannen, waaronder verzekeringen, vergunningen, materialen, middelen en medewerkers regelen. Een plattegrond kunnen lezen, interpreteren en maken. | Opdracht(en) uit de basiskennis van de module Wereldreis evt. i.c.m. met methodetoets over basiskennis. | PO (1)<br>SO (1) | Variabel | Ja | 2 |
| | P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.2 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Wereldreis, zoals: Werktekeningen lezen en interpreteren, producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen. Een video maken, bewerken en monteren aan | Praktijkkaart(en) uit de module Wereldreis evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten. | PO (2)<br>SO (2) | Variabel | PO Nee<br>SO ja | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | de hand van een script, storyboard, draaiboek en taakverdeling. Gespreksvaardigheden toepassen en een verkoopgesprek voeren. Optreden als gastvrouw of gastheer, gerechten bereiden. Schoonmaakmiddelen, -materialen en -apparatuur kiezen en gebruiken. Pictogrammen rondom veiligheid gebruiken. | | | | | |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br>X | X<br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen en wordt er gereflecteerd op het eigen proces (competentie-ontwikkeling), product en het proces van loopbaanoriëntatie. | Eindpresentatie module Wereldreis | M (1) | 15 minuten | Nee | 1 |
| **Module Foodtruck Leerjaar 3 (2025-2026)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.2 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in een context van een foodtruck. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd. Er wordt, na een onderzoek, gekozen voor een foodproduct. Er wordt een bedrijfsnaam en (huis)stijl bedacht, het | Opdracht(en) uit de basiskennis van de module Foodtruck evt. i.c.m. methodetoets over basiskennis | PO (3)<br>SO (3) | | Ja | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | voorstel wordt gepresenteerd. Er worden kostenberekeningen gemaakt, een vergunning aangevraagd, reclame bedacht en aandacht besteed aan duurzaamheid. | | | | | |
| | P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.3 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Foodtruck, zoals: het ontwerpen en presenteren van een verpakking. Werktekeningen lezen en interpreteren en producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen, zoals schroevendraaierhouder. Het organiseren van een feestelijke opening, het bereiden van een foodproduct, hospitality-werkzaamheden uitvoeren en de effecten van schoonmaakmiddelen op het milieu benoemen. | Praktijkkaart(en) uit de module Foodtruck evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten | PO (4) SO (4) | | PO Nee SO ja | 2 |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br>X | X<br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen en wordt er gereflecteerd op het eigen proces | Eindpresentatie module Foodtruck | M (2) | 15 minuten | Nee | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | (competentie-ontwikkeling), product en het proces van loopbaanoriëntatie. | | | | | |
| **Module Festival** | | | | | | | | | |
| **Leerjaar 3 (2025-2026)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/4.1 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in de context van een festival. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd. Er wordt een festivalterrein uitgekozen, een plattegrond gemaakt, voorzieningen en mensen en middelen geregeld. De informatie wordt verwerkt en vormgegeven in een lay-out en er worden passende communicatiemiddelen gebruikt. | Opdracht(en) uit de basiskennis van de module Festival evt. i.c.m. methodetoets over basiskennis | PO (5) SO (5) | | Ja | 2 |
| | P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.3 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Festival, zoals: een festivalsite ontwerpen/bouwen en de webbasics toepassen. Voor een bepaald doel en doelgroep een passende media-uiting maken. Gebruik maken van passende communicatiemiddelen. Een product ontwerpen en tekenen in 3D. | Praktijkkaart(en) uit de module Festival evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten | PO (6) SO (6) | | PO Nee SO ja | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Werktekeningen lezen en interpreteren en producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen, zoals een festivalstoel. Het verrichten van hospitality-werkzaamheden, een activiteit plannen en voorbereiden aan de hand van een plan van aanpak rekening houdend met voorschriften op het gebied van openbare orde en veiligheid en een plattegrond maken. | | | | | |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br>X | X<br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen en wordt er gereflecteerd op het eigen proces (competentie-ontwikkeling), product en het proces van loopbaanoriëntatie. | Eindpresentatie module Festival | M (3) | 15 minuten | Nee | 1 |
| **Module Funpark** | | | | | | | | | |
| **Leerjaar 4 (2026-2027)** | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/1.4<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/4.1 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Algemene vaardigheden en professionele vaardigheden toepassen in een bedrijfscontext van een attractiepark. Het digitale loopbaandossier wordt verder ingevuld en er wordt op gereflecteerd. Er wordt een nieuwe | Opdrachten uit de basiskennis van de module Funpark i.c.m. methodetoets over basiskennis | PO (7)<br>SO (7) | | Ja | 2 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | X | X | attractie voor een pretpark bedacht en ontworpen, een vergunning aangevraagd, mensen en middelen geregeld, er wordt een hardloopwedstrijd georganiseerd, een personeelsrooster opgesteld, een ruimte ingericht, een instructie voor een audiosysteem gemaakt, de attractie gepromoot en een perspresentatie gehouden. | | | | | | |
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/1.1<br>P/D&P/1.2<br>P/D&P/1.3<br>P/D&P/2.1<br>P/D&P/2.2<br>P/D&P/2.3<br>P/D&P/3.1<br>P/D&P/3.2<br>P/D&P/4.1<br>P/D&P/4.2<br>P/D&P/4.4 | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X<br>X | Beroepsvaardigheden die getoond worden in de praktijkkaarten bij de module Funpark. Wensen en verwachtingen van de opdrachtgever inventariseren. Een video maken voor abonnementskaarthouders. Werktekeningen lezen en interpreteren, verbeteren en producten in elkaar zetten, controleren en vervaardigen m.b.v. handgereedschappen, zoals een gereedschapskist. Veilig werken met diverse gereedschappen. Hospitality-werkzaamheden uitvoeren en schoonmaakmiddelen en de effecten hiervan op het milieu benoemen. | Praktijkkaarten uit de module Funpark evt. i.c.m. methodetoets over praktijkkaarten | PO (8)<br>PO (8) | | Nee | 2 | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Kern A, B en C<br>P/D&P/2.3 | X<br>X | X<br>X | Tijdens de eindpresentatie wordt er gepresenteerd voor een publiek met passende communicatiemiddelen. | Eindpresentatie module Vakantiepark | M (4) | | Nee | 1 |
| **Overige Leerjaar 4 (2026-2027)** | | X<br><br><br><br><br>X | | Stage: een stage waarbij actief kennisgemaakt wordt met het bedrijfsleven en enkele stageopdrachten worden uitgevoerd.<br>Presentatie loopbaandossier: reflectie op loopbaanontwikkeling in de afgelopen jaren. | Stageopdrachten<br><br><br><br>Eindpresentatie loopbaandossier | PO (9)<br><br><br><br>M (5) | | Ja<br><br><br><br>Nee | 1<br><br><br><br>1 |

Cijferbepaling SE punt D&P =

$$\frac{(PO(1)*2+PO(2)*2+M(1)*1+PO(3)*2+PO(4)*2+M(2)*1+PO(5)*2+PO(6)*2+M(3)*1+PO(7)*2+PO(8)*2+M(4)*1+PO(9}{22}$$

**Vak: Meubelmaken** **Elementcode: 1220**

**1 jarig PTA 2026-2027** **Leerweg KB** **SG De Keyzer**

| Periode | Eindtermen (code) | Inhoud onderwijsprogramma | Omschrijving | Toets vorm | Duur (min) | Herkansen | Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Leerjaar 3 of 4 | K/BWI/16.1<br>K/BWI/16.2 | De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden volgens gangbare eisen.<br>Aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal. | Minitoets meubelmaken. | S (1) | 20 minuten | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/BWI/16.1<br>K/BWI/16.2 | De werkzaamheden voor het maken van meubels voorbereiden volgens gangbare eisen.<br>Aan de hand van een werktekening meubels maken van hout en plaatmateriaal. | Leerlingen maken een stoel, van begin tot het einde welke wordt beoordeeld. | P (1) | De uitvoering | Nee | 4 |

**Berekening cijfer schoolexamen:**
**(S 1 * 2 + P 1 * 4) / 6 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak meubelmaken**

**Vak: Fotografie** **Elementcode: 1511**

**1 jarig PTA 2026-2027** **Leerweg KB** **SG De Keyzer**

| Periode | Eindtermen (code) | Inhoud onderwijsprogramma | Omschrijving | Toets vorm | Duur (min) | Herkansen | Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Leerjaar 3 of 4 | K/MVI/7.1<br>K/MVI/7.2 | Een fotografie concept en/of plan voor de opdrachtgever ontwikkelen.<br>Fotografische beelden realiseren en bewerken. | Een plan maken voor het ontwikkelen van fotografische beelden en deze maken en bewerken. | PO (1) | De uitvoering | Nee | 4 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/MVI/7.3 | Fotografie apparatuur en materiaal onderhouden en beheren. | Zelfstandig onderhoud verrichten aan fotografie apparatuur. | PO (2) | De uitvoering | Nee | 1 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/MVI/7.4 | Fotografiewerk presenteren en promoten. | Presenteren en promoten eigen werk. | M (1) | 15 minuten | | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 4 + PO 2 * 1 + M 1 * 2) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak fotografie** | | | | | | | |

| **Vak: Voorkomen van ongevallen en EHBO** | | | | | | | **Elementcode: 1617** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg KB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.1 | Assisteren bij activiteiten op het gebied van veiligheid en risicopreventie | Veiligheidsrichtl;ijnen herkennen en toepassen. Adviezen geven over voorkoming ongevallen op werkvloer. Hulp inschakelen bij onveilige stituaties of ongevallen. Kennuis van vluchtwegen/ontruimingssymbolen. | PO(1) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.2 | De functie van enkele organen en weefsels uitleggen | Werking hart, longen, bloedsomloop en gewichten benoemen | PO (2) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.3. 12.5 | In acute situaties handelen volgens het 5 stappenplan. Aan de hand van de ongevalsituatie en de verschijnselen letsels leren herkennen en vaststellen van de noodzakelijke basishandelingen en deze uitvoeren. | Eerste hulp verlenen. | PO (3) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/ZW/12.4 | Stoornissen in de vitale functies signaleren en direct professionele hulp inschakelen. | Herkenning verwonding en stappenplan toepassen | M (1) | 15 minuten | | 1 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 2 + M 1 * 1) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Voorkomen van ongevallen en Ehbo** | | | | | | | |

| **Vak: Internationale Handel** | | | | | | | **Elementcode: 1720** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg KB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Handel binnen Europa | Kennismaken met internationale handel binnen europa<br>omgaan met cultuurverschillen in de beroepscontext, topografische kennis, communiceren in een andere taal.<br>formulieren m.b.t. internationale handel invullen | PO(1) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Handel met de Verenigde Staten | Kennismaken met internationale handel met de Verenigde Staten<br>omgaan met cultuurverschillen in de beroepscontext, topografische kennis, formulieren m.b.t. internationale handel invullen | PO (2) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Handel met landen in Azie | Kennismaken met internationale handel met Azie<br>omgaan met cultuurverschillen in de beroepscontext, topografische kennis, formulieren m.b.t. internationale handel invullen | PO (3) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/9.1<br>K/EO/9.2 | Duurzaam exporteren | door te handelen met internationale (junior)ondernemingen omgaan met duurzaam ondernemen: people, planet, profit internationale keurmerken kennen en weten toe te passen voor de eigen onderneming. | PO (4) | 30 minuten | Nee | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 2 + PO4 * 2) / 8 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Internationale Handel** | | | | | | | |

| **Vak: Actief in de Natuur**<br>**1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg KB** | | | **Elementcode: 2021**<br>**SG De Keyzer** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/Groen/ 16.1 | recreatieve activiteiten in de natuur actief organiseren en begeleiden. | een overzicht maken van mogelijke recreatieve activiteiten in de natuur, gecategoriseerd per doelgroep, activiteit voorbereiden, uitvoeren, en rekeninghouden met de natuur | PO(1) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/Groen/ 16.2 | Recreanten informeren over het natuurlijke werkterrein, haar uitdagingen en gevaren, en maatregelen noemen om (persoonlijke of materiële) schade door natuurkrachten te beperken. | er voorbereiding op een recreatieve activiteit, deelnemers informeren over de gevolgen van wisselende meteorologische omstandigheden, natuurkrachten kunnen benoemen, kennis over planten en dieren in zijn omgeving | PO (2) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/Groen/ 16.3 | in samenhang met andere gebruikers en beroepsbeoefenaren in de natuurlijke omgeving, de natuur optimaal en duurzaam gebruiken. | Wilde planten herkennen die te gebruiken zijn voor voedselbereiding of een genezende werking hebben, natuurlijk materiaal inzetten voor het maken van (gebruiks)voorwerpen en onderkomen<br>navigeren in de natuur, onderhoudstaken verrichten | PO (3) | 30 minuten | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | | | Presentatie | M (1) | 15 minuten | | 1 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 2 + M 1 * 1) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Actief in de Natuur** | | | | | | | |

| **Vak: Webshop** | | | | | | | **Elementcode: 1710** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg KB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/6.1 | Een webshop bedenken. | De leerlingen bedenken een eigen webshop waarbij ze rekening houden met doelgroep, assortiment en marktpositie.<br>De leerlingen sluiten dit deel af met een plan van aanpak. | PO (1) | De uitvoering | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/6.1<br>K/EO/6.2 | De webshop ontwikkelen en onderhouden. | De leerlingen ontwikkelen en ouderhouden een eigen webshop. Hierbij rekening houdend met promotie maken, de betaalmogelijkheden en retourzendingen. | PO (2) | De uitvoering | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/6.2 | Via internet en social media goederen of diensten verkopen. | De leerlingen verkopen de producten of diensten in de eigen webshop. | PO (3) | 120 | Nee | 3 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 2 + PO 2 * 2 + PO 3 * 3) / 7 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak webshop** | | | | | | | |

| **Vak: Wonen en Design** | | | | | | | **Elementcode: 1721** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg KB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/10.1 | Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgever zoals een (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-) stoffeerder/meubelmaker ten aanzien van het bedenken van een woonstijlconcept. | Een opdracht waarbij een woonstijlconcept gemaakt en gepresenteerd wordt. | M (1) | 15 minuten | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/EO/10.2<br>K/EO/10.3 | Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgever zoals een (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-) stoffeerder/meubelmaker ten aanzien van het ontwerpen van een sample passend bij een woonstijlconcept.<br>Werkzaamheden binnen wonen en design uitvoeren voor een opdrachtgever zoals een (interieur-)bedrijf of particulier, bijvoorbeeld door een (leerling-) stoffeerder/meubelmaker ten aanzien van het toepassen van stoffeer-en bewerktechnieken t.b.v. een sample. | Er wordt een sample gemaakt, waarbij stofferen van het sample een uitgangspunt is. | P (1) | 120 minuten | Nee | 4 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(M 1 * 2 + P 1 * 4) / 6 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak wonen en design** | | | | | | | |

| **Vak: De bijzondere keuken (Edu4all)** | | | | | | | **Elementcode: 1810** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg KB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur(min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/HBR/6.1 | Een bijdrage leveren aan het beheren van horecaproducten voor de bijzondere keuken. | Minitoets de bijzondere keuken 1. | S (1) | 30 | Ja | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/HBR/6.2 | Maaltijden uit de bijzondere keuken bereiden zoals: de Aziatische, Japanse, Italiaanse en Mexicaanse keuken. | Het bereiden van gerechten uit de wereldkeuken.<br>De benodigde apparatuur, gereedschap en machines duurzaam gebruiken volgens voorgeschreven procedures. | PO (1) | De uitvoering | Nee | 4 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/HBR/6.2 | Maaltijden uit de bijzondere keuken bereiden zoals de Aziatische, Japanse, Italiaanse en Mexicaanse keuken. | Minitoets de bijzondere keuken 2. | S (2) | 30 | Ja | 2 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(S 1 * 2 + S 2 * 2 + PO 1 * 4) / 8 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak de bijzondere keuken** | | | | | | | |

| **Vak: Voeding en beweging (Edu4all)** | | | | | | | **Elementcode: 1913** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1 jarig PTA 2026-2027** | | | **Leerweg KB** | | | | **SG De Keyzer** |
| **Periode** | **Eindtermen (code)** | **Inhoud onderwijsprogramma** | **Omschrijving** | **Toets vorm** | **Duur (min)** | **Herkansen** | **Weging** |
| Leerjaar 3 of 4 | K/D&P/4.1 | Een plantaardig voedingsmiddel produceren en verkopen. | Een productieproces van plantaardige voedingsmiddelen beschrijven.<br>Een plantaardig product produceren (bijvoorbeeld: tomaten of aardbeien zaaien, verspenen, verzorgen, oogsten)<br>Een plantaardig product verwerken tot eindproduct.<br>Het eindproduct verkopen. | PO (1) | De uitvoering | Nee | 4 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/D&P/4.2 | Verantwoorde voeding kiezen en verwerken. | De herkomst en productie van voedingsmiddelen beschrijven.<br>De voor- en nadelen van (internationaal) transport van voedingsmiddelen benoemen.<br>De gevolgen van de productie van voedingsmiddelen benoemen voor het milieu.<br>Etiketten van voedingsmiddelen lezen en begrijpen en een bewuste voedingskeuze maken.<br>Aan de hand van gegeven criteria een verantwoord menu samenstellen en bereiden. | PO (2) | De uitvoering | Nee | 2 |
| Leerjaar 3 of 4 | K/D&P/4.3 | Voor een bepaalde doelgroep een bewegingsactiviteit in de open lucht organiseren en uitvoeren. | Het belang van beweging voor de gezondheid benoemen en verklaren.<br>Voor een specifieke doelgroep een onderzoek doen naar recreatieve mogelijkheden in de open lucht, een passende bewegingsactiviteit in de open lucht bedenken, organiseren en uitvoeren. | PO (3) | De uitvoering | Nee | 4 |
| **Berekening cijfer schoolexamen:**<br>**(PO 1 * 4 + PO 2 * 2 + PO 3 * 4) / 10 = cijfer SE beroepsgericht keuzevak Voeding en beweging** | | | | | | | |

# Extraneus  Parcours

# Basisberoepsgerichte Leerweg
2026-2027
Leerjaar 3/4

Nederlands
Engels
Wiskunde
Economie
Maatschappijleer
Kunstvakken inclusief ckv
Lichamelijke Oefening

De leerlingen van Parcours volgen voor de hierboven staande vakken het PTA van Campus 013

LOB
Dienstverlening en Producten
Beroepsgerichte keuzevakken:
- 3D vormgeving en realisatie
- Actief in de natuur
- Bloemwerken
- Bijzondere Keuken
- Evenementen
- Fietstechniek
- Fotografie
- Gastheerschap
- Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid
- Groei en oogst
- Marketing
- Mens en activiteit
- Meubelmaken
- Ondersteuning bij sport en bewegingsactiviteiten
- Sign
- Tekenen, schilderen en illustreren
- Voeding en beweging
- Voorkomen van ongevallen en EHBO
- Werk in tuin en landschap
- Drinkwater en sanitair
- Hout- en meubelverbindingen
- Installeren en monteren
- Klimaattechnologie
- Logistiek
- Gezonde dieren
- Welzijn kind en jongere

| **Naam vak: LOB Basis** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***Periode*** | ***Mijlpalen:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijs programma*** | ***Toetsvorm duur en code***[1] | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging o/v/g*** |
| leerjaar 3 | LOB/VSO/B.1 Open dag mbo | Dubbelklik + LOB materiaal VSO Parcours | HANDELINGS-DEEL<br><br>Al het gemaakte werk is onderdeel van het LOB-dossier | Nee | Bezoek/ af laten tekenen |
| | LOB/VSO/B.2 Stagevoorbereiding | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.3 Stage | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.4 Stageboekje | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.5 Reflectie op stage volgens 5 loopbaancompetenties | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.6 Presentatie stage, vrije presentatie vorm | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.7 motivatiereflectie op de 2 gevolgde keuzevakken | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.8 Reflectie vanuit 5 loopbaancompetenties op arbeidscompetenties vanuit praktijkvakken en stage | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.9 Deelname aan loopbaangesprek met mentor | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.10 LOB opdrachten zijn terug te vinden in het dossier | | | | o/v/g |
| leerjaar 4 | LOB/VSO/B.11 Open dag mbo | Dubbelklik + LOB materiaal VSO Parcours | HANDELINGS-DEEL<br><br>Al het gemaakte werk is onderdeel van het LOB-dossier | Nee | Bezoek/ af laten tekenen |
| | LOB/VSO/B.12 Meeloop dag mbo | | | | Bezoek/ af laten tekenen |
| | LOB/VSO/B.13 Stagevoorbereiding | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.14 Stage | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.15 Stageboekje | | | | o/v/g |

[1] PTA code van de school

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | LOB/VSO/B.16 Reflectie op stage volgens 5 loopbaancompetenties | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.17 Presentatie stage, vrije presentatie vorm | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.18 Reflectie op beroepskeuzetest volgens 5 loopbaancompetenties | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.19 motivatiereflectie op de 2 gevolgde keuzevakken | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.20 Reflectie vanuit 5 loopbaancompetenties op arbeidscompetenties vanuit praktijkvakken en stage | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.21 Deelname aan loopbaangesprek (eindgesprek) met mentor | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/B.22 LOB opdrachten zijn terug te vinden in het dossier | | | | o/v/g |
| | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| parcours | | | **Programma van Toetsing & Afsluiting** | | | | | | |
| | | | Profiel | Dienstverlening & Producten | | | | | |
| | | | Klas | 3 | | | | | |
| | | | Niveau | BB | | | | | |
| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
| 1 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9 | x | x | a. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ3P1 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |
| | Kern D&P | x | | b. Beroepshouding LJ3P1 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 2 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 | x | x | c. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ3P2 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | , 2,3,5,6,7,8,9 | | | | | | | | |
| | Kern D&P | x | | d. Beroepshouding LJ3P2 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 3 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 , 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 , 2,3,5,6,7,8,9 | x | x | e. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ3P3 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |
| | Kern D&P | x | | f. Beroepshouding LJ3P3 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 1 & 2 | LOB | | | Evaluatie digitaal LOB dossier | Product/mondeling | n.v.t. | nee | | |
| 1 & 2 | Stage | x | | g. Beoordeling competenties | Stagebeoordeling | n.v.t. | ja | Extra stage | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| parcours | | | **Programma van Toetsing & Afsluiting** | | | | | | |
| | | | Profiel | Dienstverlening & Producten | | | | | |
| | | | Klas | 4 | | | | | |
| | | | Niveau | BB | | | | | |
| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Wegin g |
| 1 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 , 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 , 2,3,5,6,7,8,9 | x | x | h. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ4P1 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |
| | Kern D&P | x | | i. Beroepshouding LJ4P1 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 2 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 , 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 | x | x | j. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ4P2 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | , 2,3,5,6,7,8,9 | | | | | | | | |
| | Kern D&P | x | | k. Beroepshouding LJ4P2 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 1 & 2 | LOB | | | Evaluatie digitaal LOB dossier | Product/mondeling | n.v.t. | nee | | |
| 1 & 2 | Stage | x | | l. Beoordeling competenties | Stagebeoordeling | n.v.t. | ja | Extra stage | 2 |

| |
|---|
| 11. Berekening Cijfer: Alle cijfers van SE profielvakken LJ3 : weging van deze cijfers = eindcijfer LJ3. Alle cijfers van SE profielvakken LJ4 : weging van deze cijfers = eindcijfer LJ4 Schoolexamens profielvak: (eindcijfer LJ3 + eindcijfer LJ4) |
| 12. In onvoorziene omstandigheden (zoals de lockdown tijdens Covid-19) zijn wij genoodzaakt af te wijken van het PTO/PTA. Indien aanpassingen noodzakelijk zijn, zult u tijdig worden geïnformeerd. |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | 3D vormgeving en realisatie |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/1 3D-vormgeving en –realisatie | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/1 3D-vormgeving en –realisatie | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/1 3D-vormgeving en –realisatie | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Actief in de natuur |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/Groen/16 actief in de natuur | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/Groen/16 actief in de natuur | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/Groen/16 actief in de natuur | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Bloemwerken |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/4 bloemwerk | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/4 bloemwerk | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/4 bloemwerk | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Bijzondere keuken |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/HBR/6 de bijzondere keuken | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/HBR/6 de bijzondere keuken | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/HBR/6 de bijzondere keuken | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Evenementen |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/HBR/4 evenementen | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/HBR/4 evenementen | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/HBR/4 evenementen | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Fietstechniek |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MET/5 fietstechniek | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MET/5 fietstechniek | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MET/5 fietstechniek | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Fotografie |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/7 fotografie | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/7 fotografie | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/7 fotografie | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Gastheerschap |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/HBR/1/gastheerschap | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/HBR/1/gastheerschap | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/HBR/1/gastheerschap | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/D&P/6: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/D&P/6: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/D&P/6: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Groei en oogst |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/7 groei en oogst | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/7 groei en oogst | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/7 groei en oogst | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Marketing |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/EO/1 marketing | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/EO/1 marketing | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/EO/1 marketing | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Mens en activiteit |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/ZW/mens en activiteit/3 | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/ZW/mens en activiteit/3 | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/ZW/mens en activiteit/3 | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Meubelmaken |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/BWI/16 meubelmaken | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/BWI/16 meubelmaken | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/BWI/16 meubelmaken | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Ondersteuning bij sport- en bewegingactiviteiten |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/ZW/11 ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/ZW/11 ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/ZW/11 ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Sign |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/11 sign | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/11 sign | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/11 sign | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Tekenen, schilderen en illustreren |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/5 tekenen, schilderen en illustreren | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/5 tekenen, schilderen en illustreren | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/5 tekenen, schilderen en illustreren | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Voeding en beweging |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/D&P/4 voeding en beweging | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/D&P/4 voeding en beweging | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/D&P/4 voeding en beweging | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Voorkomen van ongevallen en EHBO |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/ZW/12 voorkomen van ongevallen en EHBO | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/ZW/12 voorkomen van ongevallen en EHBO | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/ZW/12 voorkomen van ongevallen en EHBO | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Werk in tuin en landschap |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/3 werk in tuin en landschap | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/3 werk in tuin en landschap | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/3 werk in tuin en landschap | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Drinkwater en sanitair |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/PIE/10 drinkwater en sanitair | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/PIE/10 drinkwater en sanitair | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/PIE/10 drinkwater en sanitair | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Hout- en meubelverbindingen |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/BWI/3 Hout- en meubelverbindingen | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/BWI/3 Hout- en meubelverbindingen | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/BWI/3 Hout- en meubelverbindingen | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Installeren en monteren |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/PIE/4 Instelleren en monteren | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/PIE/4 Instelleren en monteren | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/PIE/4 Instelleren en monteren | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Klimaattechnologie |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/PIE/3 klimaattechnologie | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/PIE/3 klimaattechnologie | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/PIE/3 klimaattechnologie | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Logistiek |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/EO/3 Logistiek | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/EO/3 Logistiek | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/EO/3 Logistiek | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Welzijn kind en jongere |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/ZW/5 Welzijn kind en jongere | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/ZW/5 Welzijn kind en jongere | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/ZW/5 Welzijn kind en jongere | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Gezonde dieren |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/9 gezonde dieren | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/9 gezonde dieren | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/9 gezonde dieren | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

# Extraneus  Parcours

# Kaderberoepsgerichte Leerweg
2026-2027
Leerjaar 3/4

Nederlands
Engels
Wiskunde
Economie
Maatschappijleer
Kunstvakken inclusief ckv
Lichamelijke Oefening

De leerlingen van Parcours volgen voor de hierboven staande vakken het PTA van Campus 013

LOB
Dienstverlening en Producten
Beroepsgerichte keuzevakken:
- 3D vormgeving en realisatie
- Actief in de natuur
- Bloemwerken
- Bijzondere Keuken
- Evenementen
- Fietstechniek
- Fotografie
- Gastheerschap
- Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid
- Groei en oogst
- Marketing
- Mens en activiteit
- Meubelmaken
- Ondersteuning bij sport en bewegingsactiviteiten
- Sign
- Tekenen, schilderen en illustreren
- Voeding en beweging
- Voorkomen van ongevallen en EHBO
- Werk in tuin en landschap
- Drinkwater en sanitair
- Hout- en meubelverbindingen
- Installeren en monteren
- Klimaattechnologie
- Logistiek
- Gezonde dieren
- Welzijn kind en jongere

| **Naam vak: LOB Kader** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ***Periode*** | ***Mijlpalen:*** *wat moet je kennen en kunnen?* | ***Inhoud onderwijs programma*** | ***Toetsvorm duur en code[2]*** | ***Herkansing ja/nee?*** | ***Weging o/v/g*** |
| leerjaar 3 | LOB/VSO/K.1 Open dag mbo | Dubbelklik + LOB materiaal VSO Parcours | HANDELINGS-DEEL<br><br>Al het gemaakte werk is onderdeel van het LOB-dossier | Nee | Bezoek/af laten tekenen |
| | LOB/VSO/K.2 Stagevoorbereiding | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.3 Stage | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.4 Stageboekje | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.5 Reflectie op stage volgens 5 loopbaancompetenties | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.6 Presentatie stage, vrije presentatie vorm | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.7 motivatiereflectie op de 2 gevolgde keuzevakken | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.8 Reflectie vanuit 5 loopbaancompetenties op arbeidscompetenties vanuit praktijkvakken en stage | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.9 Deelname aan loopbaangesprek met mentor | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.10 LOB opdrachten zijn terug te vinden in het dossier | | | | o/v/g |
| leerjaar 4 | LOB/VSO/K.11 Open dag mbo | Dubbelklik + LOB materiaal VSO Parcours | HANDELINGS-DEEL<br><br>Al het gemaakte werk is onderdeel van het LOB-dossier | Nee | Bezoek/af laten tekenen |
| | LOB/VSO/K.12 Meeloop dag mbo | | | | Bezoek/af laten tekenen |
| | LOB/VSO/K.13 Stagevoorbereiding | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.14 Stage | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.15 Stageboekje | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.16 Reflectie op stage volgens 5 loopbaancompetenties | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.17 Presentatie stage, vrije presentatie vorm | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.18 Reflectie op beroepskeuzetest volgens 5 loopbaancompetenties | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.19 motivatiereflectie op de 2 gevolgde keuzevakken | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.20 Reflectie vanuit 5 loopbaancompetenties op | | | | o/v/g |

[2] PTA code van de school

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | arbeidscompetenties vanuit praktijkvakken en stage | | | | |
| | LOB/VSO/K.21 Deelname aan loopbaangesprek (eindgesprek) met mentor | | | | o/v/g |
| | LOB/VSO/K.22 LOB opdrachten zijn terug te vinden in het dossier | | | | o/v/g |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| parcours | | | **Programma van Toetsing & Afsluiting** | | | | | | |
| | | | Profiel | Dienstverlening & Producten | | | | | |
| | | | Klas | 3 | | | | | |
| | | | Niveau | KB | | | | | |
| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
| 1 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9 | x | x | a. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ3P1 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |
| | Kern D&P | x | | b. Beroepshouding LJ3P1 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 2 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 | x | x | c. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ3P2 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | , 2,3,5,6,7,8,9 | | | | | | | | |
| | Kern D&P | x | | d. Beroepshouding LJ3P2 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 3 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 , 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2 , 2,3,5,6,7,8,9 | x | x | e. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ3P3 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |
| | Kern D&P | x | | f. Beroepshouding LJ3P3 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 1 & 2 | LOB | | | Evaluatie digitaal LOB dossier | Product/mondeling | n.v.t. | nee | | |
| 1 & 2 | Stage | x | | g. Beoordeling competenties | Stagebeoordeling | n.v.t. | ja | Extra stage | 2 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| parcours | | | **Programma van Toetsing & Afsluiting** | | | | | | |
| | | | Profiel | Dienstverlening & Producten | | | | | |
| | | | Klas | 4 | | | | | |
| | | | Niveau | KB | | | | | |
| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
| 1 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9 | x | x | h. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ4P1 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |
| | Kern D&P | x | | i. Beroepshouding LJ4P1 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 2 | P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9P/D&P/1.2, 1P/D&P/1.3, 1,2,4P/D&P/1.4, 2P/D&P/2.1, 4P/D&P/2.2, 3P/D&P/2.3, 3,4P/D&P/3.2P/D&P/4.1P/D&P/4.2, 2,3,5,6,7,8,9 | x | x | j. Combitoets M&E/Techniek/Z&W LJ4P2 | Praktisch incl. theorie | 150 min. | ja | Extra opdracht | 1 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Kern D&P | x | | k. Beroepshouding LJ4P2 | Product/mondeling | 15 min. | nee | | 1 |
| 1 & 2 | LOB | | | Evaluatie digitaal LOB dossier | Product/mondeling | n.v.t. | nee | | |
| 1 & 2 | Stage | x | | l. Beoordeling competenties | Stagebeoordeling | n.v.t. | ja | Extra stage | 2 |

| |
|---|
| 11. Berekening Cijfer: Alle cijfers van SE profielvakken LJ3 : weging van deze cijfers = eindcijfer LJ3. Alle cijfers van SE profielvakken LJ4 : weging van deze cijfers = eindcijfer LJ4 Schoolexamens profielvak: (eindcijfer LJ3 + eindcijfer LJ4) |
| 12. In onvoorziene omstandigheden (zoals de lockdown tijdens Covid-19) zijn wij genoodzaakt af te wijken van het PTO/PTA. Indien aanpassingen noodzakelijk zijn, zult u tijdig worden geïnformeerd. |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | 3D vormgeving en realisatie |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/1 3D-vormgeving en –realisatie | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/1 3D-vormgeving en –realisatie | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/1 3D-vormgeving en –realisatie | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Actief in de natuur |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/Groen/16 actief in de natuur | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/Groen/16 actief in de natuur | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/Groen/16 actief in de natuur | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Bloemwerken |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/4 bloemwerk | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/4 bloemwerk | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/4 bloemwerk | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Bijzondere keuken |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/HBR/6 de bijzondere keuken | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/HBR/6 de bijzondere keuken | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/HBR/6 de bijzondere keuken | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Evenementen |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/HBR/4 evenementen | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/HBR/4 evenementen | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/HBR/4 evenementen | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Fietstechniek |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MET/5 fietstechniek | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MET/5 fietstechniek | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MET/5 fietstechniek | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Fotografie |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/7 fotografie | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/7 fotografie | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/7 fotografie | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Gastheerschap |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/HBR/1/gastheerschap | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/HBR/1/gastheerschap | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/HBR/1/gastheerschap | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/D&P/6: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/D&P/6: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/D&P/6: Geüniformeerde dienstverlening en veiligheid | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Groei en oogst |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/7 groei en oogst | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/7 groei en oogst | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/7 groei en oogst | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Marketing |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/EO/1 marketing | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/EO/1 marketing | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/EO/1 marketing | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Mens en activiteit |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/ZW/mens en activiteit/3 | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/ZW/mens en activiteit/3 | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/ZW/mens en activiteit/3 | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Meubelmaken |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/BWI/16 meubelmaken | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/BWI/16 meubelmaken | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/BWI/16 meubelmaken | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Ondersteuning bij sport- en bewegingactiviteiten |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/ZW/11 ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/ZW/11 ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/ZW/11 ondersteuning bij sport- en bewegingsactiviteiten | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Sign |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/11 sign | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/11 sign | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/11 sign | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Tekenen, schilderen en illustreren |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/MVI/5 tekenen, schilderen en illustreren | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/MVI/5 tekenen, schilderen en illustreren | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/MVI/5 tekenen, schilderen en illustreren | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Voeding en beweging |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/D&P/4 voeding en beweging | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/D&P/4 voeding en beweging | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/D&P/4 voeding en beweging | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Voorkomen van ongevallen en EHBO |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/ZW/12 voorkomen van ongevallen en EHBO | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/ZW/12 voorkomen van ongevallen en EHBO | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/ZW/12 voorkomen van ongevallen en EHBO | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Werk in tuin en landschap |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/3 werk in tuin en landschap | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/3 werk in tuin en landschap | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/3 werk in tuin en landschap | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Drinkwater en sanitair |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/PIE/10 drinkwater en sanitair | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/PIE/10 drinkwater en sanitair | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/PIE/10 drinkwater en sanitair | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Hout- en meubelverbindingen |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/BWI/3 Hout- en meubelverbindingen | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/BWI/3 Hout- en meubelverbindingen | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/BWI/3 Hout- en meubelverbindingen | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Installeren en monteren |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/PIE/4 Instelleren en monteren | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/PIE/4 Instelleren en monteren | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/PIE/4 Instelleren en monteren | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Klimaattechnologie |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/PIE/3 klimaattechnologie | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/PIE/3 klimaattechnologie | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/PIE/3 klimaattechnologie | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Logistiek |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | P/EO/3 Logistiek | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | P/EO/3 Logistiek | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | P/EO/3 Logistiek | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Welzijn kind en jongere |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/ZW/5 Welzijn kind en jongere | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/ZW/5 Welzijn kind en jongere | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/ZW/5 Welzijn kind en jongere | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |

| Programma van Toetsing & Afsluiting | |
|---|---|
| Keuzedeel | Gezonde dieren |
| Klas | 3 & 4 |
| Niveau | B/K |

| 1. Periode | 2. Code eindtermen | 3. Getoetst in SE | 4. Getoetst in CE | 5. Inhoud/lesstof | 6. Toetsvorm | 7. Duur toets | 8. Herkansing | 9. Wijze herkansing | 10. Weging |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 of 2 | K/GR/9 gezonde dieren | x | N.v.t. | Praktijkopdracht Product | Praktisch | 300 min. | ja | Extra opdracht | 2 |
| 1 of 2 | K/GR/9 gezonde dieren | x | N.v.t. | Procespresentatie | Praktisch | 100 min. | ja | Verbeteren | 1 |
| 1 of 2 | K/GR/9 gezonde dieren | x | N.v.t. | Theorietoets | Theoretisch | 50 min. | ja | Herkansingstoets | 1 |